TYCHONIS BRAHE DANI
OPERA OMNIA

AUSPICIIS SOCIETATIS LINGUÆ ET LITTERARUM DANICARUM
(DET DANSKE SPROG- OG LITTERATUR-SELSKAB)

TYCHONIS BRAHE DANI
OPERA OMNIA

EDIDIT
I. L. E. DREYER

TOMUS IX

HAUNIÆ MCMXXVII
IN LIBRARIA GYLDENDALIANA
TYPIS NIELSEN & LYDICHE (AXEL SIMMELKIÆR)

TYCHONIS BRAHE DANI SCRIPTA VARIA

EDIDERUNT

I. L. E. DREYER ET IOANNES RÆDER

SUMPTUS FECIT INSTITUTUM RASK-ŒRSTEDIANUM

HAUNIÆ MCMXXVII
IN LIBRARIA GYLDENDALIANA
TYPIS NIELSEN & LYDICHE (AXEL SIMMELKIÆR)

PRÆFATIO SOCIETATIS LINGUÆ ET LITTERARUM DANICARUM.

DUM ultimum TYCHONIS BRAHE scriptorum tomum in publicum emittimus, quo emisso totius editionis ille tomus solus reliquus erit, qui epistolas et acta ad TYCHONIS vitam pertinentia et indicem rerum continebit, grave officium nobis præstandum est, ut notum faciamus, auctorem editionis editoremque principem, Dr. I. L. E. DREYERUM, d. 14 m. Septembris a. 1926 mortem obiisse.

Qui cum per annos pæne viginti in hac editione operam collocavisset, quod præcipuum vitæ suæ opus habebat, usque ad ultimum vitæ tempus operam strenue continuavit. Quicumque studium ejus fervidum et vigorem invictum, quibus imbutus erat, quæque faciebant, ut etiam morbo gravi oppressus operam luculentam in editionem conferre posset, cognovit, singularem hanc strenuitatem non potuit non admirari et venerari. Hoc vero DREYERO feliciter contigit, ut observationum TYCHONIS editionem ante obitum confectam videret, nec minus, ut, cum ea, quæ restabant, IOANNI RÆDERO, qui ab initio operis socius fuerat et DREYERI rationum optime gnarus erat, tradi possent, totam editionem secundum rationes propositas confectum iri certo confidere ei liceret.

Hunc igitur tomum rationes secutus a DREYERO institutas elaboravit IOANNES RÆDER. Idem solus auctor est Variarum Scripturarum et Annotationum Editorum et Indicis Hominum. Index vocum Danicarum ita compositus est, ut voces earumque formas et locos, ubi reperiuntur, in schedis exscripserit ERICUS KROMAN, cand. mag., interpretationes Latinas addiderit IOANNES RÆDER. Eorum autem, quæ in tomis I—IX addenda et corrigenda erant, majorem partem indicavit I. L. E. DREYER.

HAUNIÆ, DIE 1 MENSIS SEPTEMBRIS ANNI MCMXXVII.

MUTATIONES AERIS A MENSE OCTOBRI ANNI 1582 AD MENSEM APRILEM ANNI 1597

MUTATIONES AERIS, quæ vivo Tychone editæ non sunt, edimus e codice Vindobonensi lat. 10718.

Gen. 1.

FIANT luminaria in firmamento Cœli et dividant Diem et noctem et ſint in signa tempora et dies et Annos.

Salomon. Sap. 7.

DEUS dedit, ut virtutes elementorum, initium, finem et medium, temporum ſolſtitiorumque viciſsitudines, tum permutationes tempeſtivitatum, Annorum circulos et ſtellarum diſpoſitiones cognoſcerem.

QUANDO ☉ eſt in 16 ♈ uſque ad 21, plerumque ſerenitatem quotannis fieri compertum eſt.

HUMIDUS Maius et calidus Iunius bona producunt grana. Pro. Gall.

Bartol. Schenbornius.

EXORTUS coſmicus Syrij cum ☉ medium dierum canicularium determinat. Hinc eorum dierum initium adfert Syrij occaſus Heliacus i. e. cum ☉ et ortus Heliacus i. e. cum ☉ ita diſponit ut mane conſpici poſsit.

NOUEMBER.

1. Temmelig klartt medt ſtor graae aff veſten, och nogle mørcke ſkyer iblantt.
2. Smucktt klartt den ganttſke dag medt en Nordueſt Storm.
3. Smucktt klartt om formiddagen och ſtille nordueſt, om efftermiddagen Synden och mørcktt, om afftenen Sudueſt, om natten regn.
4. Mørcktt och houſom tørtt, om afftenen naagitt klarer med ſtetze *chaſmatis* inthill midnatt, førſt y norden, ſiden offuer den ganttſke himmel, och nordueſt wind effter middag, tillforen veſten.
5. Stor taage inthill imodt middag och mørcktt den ganttſke dag medt ſtor bleſt aff Synden.
6. Om morgenen megen regn, om middagen houſomtt klartt med Sudueſt. Om afftenen mørcktt medt megitt graaendes Synden. ||

2v 7. Mørcktt medt regn iblantt och ſtorm aff Synden eller Sudueſt den ganttſke dag.
8. Mørcktt med regn och ſtor ſtorm aff Synden then ganttſke dag.
9. Endnu mørcktt medt megitt graaendis Synden och Sudueſt.
10. Mørcktt medt ſtor graae aff Sudueſt och veſten, om afftenen naagitt klartt.
11. Mørcktt och klartt beblanditt, medt graaendis veſt nordueſt. Haffuer dett ferdi graaett och ſtormedt iblantt en gantſke vge.
12. Temmelig klartt then ganttſke dag inthill midnatt medt ſtille Veſt nordueſt.
13. Mørcktt och tørtt den ganttſke dag medt graaendis Sudoſt.
14. Mørcktt och megen taage den ganttſke dag meſten medt ſtille Sudoſt.
15. Mørcktt medt taage och ſachte regn iblantt, och temmelig graaendis Sudveſt.
16. Mørcktt then ganttſke dag medt ſachtte regn och Ilinger iblantt och Sudueſt ſtorm.
17. Lige danidt wehr, dog icke ſaa megitt regnendis eller graaendis.
18. Mørcktt medt Sudueſt graae och tørtt.
19. Mørckt och klartt beblandit med litt regn iblantt medt norden den ganttſke dag inthill afftenen, ſiden mørcktt.
20. Mørcktt och temmelig graaendis Sudueſt then ganttſke dag inthill midnatt, ſiden Nordueſt. ||
21. Om formiddagen nordueſt och temmelig klartt, om efftermiddagen mørcktt och Veſten. 3r
22. Temmelig klartt medt Nordnordoſt och ſtille inthill effter middag, ſiden mørcktt, om afftenen naagitt klartt, och om natten mørcktt.
23. Houſomtt klartt den ganttſke dag och ſtille med nordnordoſt Wehr och froſt.
24. Mørckt och fryſendis, imodt Solbierre naagitt klarer en time eller toe, ſiden mørcktt igien, medt warendis Nordoſt.
25. Mørcktt inthill imodt afftenen, ſiden klartt om natten medt *chaſmatis* iblantt, och warendis ſtille Nordoſt.
26. Om formiddagen klartt och ſtille, ſiden taagitt den ganttſke dag medt ſamme Nordoſt.
27. Smucktt klaertt then ganttſke dag inthill Midnatt, medt temmelig ſtille Nordoſt.
28. Mørcktt den ganttſke dag medt temmelig graaendis Nordoſt.
29. 30. Mørcktt och tørtt medt bleſt aff Sudoſt.

DECEMBER.

1. Mørcktt medt ſachte regn och taage iblantt och megitt graaendis Sudueſt.
2. Stor bleſt aff Sudueſt och naagitt taagitt.
3. Temmelig klaertt then ganttſke dag

medt

medt graaendis Sudueſt, om afftenen mørcktt.

4. Mørcktt och tørtt den ganttſke dag medt megitt graaendis Sudueſt.

5. Stor Sudueſt graae, iblantt naagitt ſtillere och taagitt.

6. Mørcktt och graaendis Sudueſt, om efftermiddagen regn.

7. Endnu mørcktt medt graaendis Sudueſt, och ſtore ilinger och regn iblantt. ||

3v 8. Mørcktt medt ilinger och haſtig regn iblantt och ſtormendis Sudueſt.

9. Mørcktt medt temmelig ſterk graae aff Sudueſt, och meſt om efftermiddagen.

10. Temmeligtt ſtille inthill imodt middag och Sudueſt, ſiden naagitt mere graaendis, om afftenen ſtorm aff Sudoſt och mørcktt then ganttſke dag, om natten regn.

11. Førſt om dagen regn, ſiden bleſindis Sudueſt och naagitt klarer inthill imodt middag, ſiden mørcktt och Sudoſt, om natten regn.

12. Mørcktt och bleſindis den ganttſke dag, dog om efftermiddagen ſtormendis aff Sudueſt.

13. Mørcktt medt ſtorm aff Sudoſt och Synden den ganttſke dag, om afftenen naagitt klartt, om natten regn.

14. Mørcktt medt graaendis Synden, om efftermiddagen ſtillere ind før.

15. Mørcktt och temmelig ſtille Synden medt ſachte regn ſomme ſtunde.

16. Mørcktt medt temmelig ſtille Synden om formiddagen, om efftermiddagen och imodt afftenen Sudoſt ſtorm och haſtig regn om natten.

17. Mørcktt medt graaendis Synden och temmelig tørtt.

18. Mørcktt medt graaendis Sudoſt och ſachte regn iblantt.

19. Førſt om morgenen regn och ſtille, ſiden om middagen naagitt klarer medt graaendis Sudueſt, om efftermiddagen mørcktt, om natten regn.

20. Mørcktt och naagit wott medt Sudueſt graae.

21. Smuchtt klartt om formiddagen och veſten, ſtille, om efftermiddagen mørcktt och Synden, om afftenen naagitt graaendis Sudoſt, om natten regn. ||

22. Mørcktt och graaendis Sudueſt 4r
then ganttſke dag.

23. Sterck Sudoſt ſtorm och regn inthill om efftermiddagen, ſiden naagitt ſtille, om afftenen atter igien graaendis.

24. Mørcktt medt graaendis Sudueſt och regn iblantt inthill om afftenen, ſiden klaertt.

25. Megitt graaendis och vſtymmigtt wehr medt ſmaa hagel och regn iblantt den ganttſke dag.

26. Mørcktt och graaendis Sudſudueſt then ganttſke dag, om afftenen mørcktt och klaertt beblanditt.

27. Førſt om formiddagen klaertt inthill imodt middag, ſiden mørcktt medt Sudoſt graae.

28. Mørcktt och tørtt medt Sudueſt graae then ganttſke dag.

29. Mørcktt och graaendis Synden inthill afften, ſiden naagitt ſtille och veſten.

30. Førſt om morgenen naagitt klartt och Sudoſt, ſiden mørcktt then ganttſke dag medt ſamme windt, om afftenen klartt medt Sudueſt.

31. Mørcktt medt Sudoſt graae then ganttſke dag inthill imodt afften, ſiden Synden.

ANNO 1583.

JANUARIUS.

1. Mørcktt den ganttſke dag medt Sudoſt graae inthill imodt afftenen, ſiden ſtille och lidett klaertt.

2. Mørcktt och klaertt beblandett medt ſtorm aff Sudoſt den ganttſke dag.

3. Mørcktt och temmelig ſtille Sud-

oſt

oſt inthill imodt afftenen, ſiden graae.

4. Mørcktt medt temmelig graaendis Sudoſt then ganttſke dag och froſt.

5. 6. 7. Sammeledis wehrligtt fryſendis och graaendis aff Oſtſudoſt, dog then ſiſte dag om efftermiddagen naagitt mildt. ||

4v 8. 9. Mørcktt medt temmelig ſudoſt graae och naagitt mildt.

10. 11. 12. Mørcktt medt megitt graaendis och vndertiden ſtormendis Sudoſt och froſt.

13. Temmelig graaendis Sudoſt och mørcktt om formiddagen, om afftenen ſtille och fryſendis Nordoſt.

14. 15. Mørcktt medt ſtille och fryſendis Nordoſt, dog den ſiſte afften graaendis.

16. Storm aff Sudoſt och mørcktt then ganttſke dag inthill om afftenen, ſiden klaertt och enda graaendis.

17. Førſt om morgenen klartt, ſiden mørcktt om dagen och graaendis Sudoſt, om afftenen klartt igien.

18. Herligtt klaertt then ganttſke dag medt ſterck Sudoſt bleſt.

19. Samme wehrligtt och fryſendis (ligeſom det haffuer giortt ieffnligtt fra then X dag), dog icke ſaa hartt graaendis.

20. Mørcktt den ganttſke dag och fryſendis medt temmelig ſterck Oſt Sudoſt.

21. Smucktt klartt den ganttſke dag och ſtille, om afftenen och vdt paa natten mørcktt.

22. Smucktt klartt Norden wehr och ſtille den ganttſke dag, om afftenen naagitt graaendis.

23. Houſomtt klartt och ſtille Norden, inthill imodt afftenen, ſiden naagitt graaendis och vdt paa natten mørcktt.

24. Førſt om morgenen klartt, ſiden mørcktt och temmelig Nordueſt
5r graae then ganttſke || dag, om afftenen klartt med ſamme windt inthill imodt midnatt.

25. Mørcktt den ganttſke dag och Nordueſt medt lidett ſnefog iblantt.

26. Smuchtt klartt then ganttſke dag medt temmeligtt ſterckt Sudoſt, om afftenen naagitt mørcktt.

27. Mørckttochklarttbeblanditt, medt megitt graaendis Oſt Sudoſt, om afftenen ſmucktt klartt inthill imodt midnatt, ſiden mørcktt.

28. 29. 30. Mørckttmedthouſomttſtille Øſten wehr, dog vndertiden naagitt graaendis, och lidett ſne den ſiſte dag.

31. Lidett ſnefog medt graaendis Oſt Nordoſt om formiddagen, och ſiden den ganttſke dag, och froſt.

FEBRUARIUS.

1. Om formiddagen mørcktt och ſuarligtt vſtymmigtt wehr aff Nordoſt, om efftermiddagen klarere medt ſamme wehr, en da ſuarlig fryſendis.

2. Smucktt klartt froſt den ganttſke dag medt temmelig ſtille Nordoſt windt.

3. Førſt om morgenen klartt inthill imodt middag och ſtille fryſendis Nordoſt, ſaa att ſtranden var meſtendell tilfroßen, om efftermiddagen mørcktt och om afftenen Sudueſt.

4. Mørcktt then ganttſke dag medt temmelig ſtille Weſten.

5. Mørcktt medt Weſten, och naagitt graaendis, ſaa att meſten iſen løſnedis, endog thett tøde icke.

6. Megitt taagitt den ganttſke dag medt ſachte Nordueſt, om afftenen klartt medt Weſt Sudueſt, om natten mørcktt en tijdt lang, ſiden klartt.

7. Herligtt klartt then ganttſke dag och temmeligt ſtille Nordueſt.

8. Mørckt then ganttſke dag medt ſtille Sudueſt och naagitt fryſendis. ||

9. Mørcktt om formiddagen, om eff- 5v
termiddagen klartt och temmeligt ſtille Sudoſt then ganttſke dag, om natten froſt.

10.

10. Smuchtt klartt den ganttſke dag inthill Soellbierre, ſiden mørcktt och ſtille Sudoſt then ganttſke dag och froſt.

11. Mørckt medt temmelig graaendis Sudoſt then ganttſke dag, ſaa att all iſen paa ſtranden løſnedis.

12. Mørcktt och temmeligtt ſtille om formiddagen, om efftermiddagen mørcktt och klartt beblandit, om afftenen klartt medt graaendis Norden wehr.

13. Meſtendel mørcktt den ganttſke dag och ſtille inthill imodt afftenen, ſiden klartt medt graaendis Norden wehr inthill midnatt.

14. Mørcktt then ganttſke dag medt graaendis Norden, dog mehr om formiddagen ind om efftermiddagen.

15. Mørcktt medt temmeligtt ſtille Nordoſt och ſaare fryſendis, ſaa att haffuett bleff offuerlagtt.

16. Samme vehrligtt.

17. Endnu ſamme vehrligtt om formiddag, dog mildere, om efftermiddagen naagitt graaendis, och om afftenen Nordueſt, ſamme dag løſnedis iſen ymellum Skaane och Huen.

18. Mørcktt och taagitt, meſt om formiddagen, och temmeligtt ſtille den ganttſke dag medt Veſten wehr.

19. Mørcktt och taagitt om formiddagen medt ſtille Weſt nordueſt wehr, om efftermiddagen och imodt afftenen klartt medt ſamme wehr, ſiden om natten mørcktt igien.

20. Førſt om dagen mørcktt, imodt middagen naagitt klartt, om efftermiddagen mørcktt medt ſtor graae aff Sudoſt, och naagen ſne.

21. Mørcktt och ſuarlig graaendis aff Sudoſt den ganttſke dag, ſaa att meſten all iſen løſnedis, och tynd ſnefog iblantt.

22. Temmelig klartt om formiddagen medt graaendis Sudoſt, om efftermiddagen ſamme wehrligtt inthill midnatt. ||

23. Mørcktt medt megitt graaendis Sudoſt och ſterck froſt, ſaa att mig ſynttis ſtranden att werre offuerlagtt. 6r

24. Smucktt klartt om formiddagen, om efftermiddagen naagitt mørckere, om afftenen mørcktt och klartt beblanditt, medt ſtercktt graaendis Sudoſt.

25. Mørcktt och ſterck graaendis Sudoſt den ganttſke dag.

26. Mørcktt och temmelig graaendis Sudoſt medt naagen ſne, om efftermiddagen houſomtt klartt inthill Soelbierre, ſiden mørcktt.

27. 28. Mørcktt medt ſtormendis Øſten och naagen ſnefaag iblantt.

MARTIUS.

1. Mørcktt then ganttſke dag och temmeligt ſtille.

2. Mørcktt om formiddagen, om efftermiddagen temmeligt klartt, om afftenen mørcktt igien, och ſmucht ſtille then ganttſke dag.

3. Mørcktt och ſtille then ganttſke dag, om efftermiddagen ſne.

4. Mørcktt then ganttſke dag och ſtille.

5. Om formiddagen mørcktt, om efftermiddagen houſomtt klartt och ſtille then ganttſke dag, om afftenen mørcktt.

6. Mørcktt then ganttſke dag och temmeligt ſtille Øſten, om afftenen imodt midnatt och then ganttſke natt klartt.

7. Mørcktt och klartt beblanditt, om afftenen klartt, imodt midnatt mørckt medt Nordoſt windt och temmeligt graaendis.

8. Mørcktt den ganttſke dag och temmeligt graaendis Nordueſt.

9. Smucktt klaertt den ganttſke dag och temmeligtt ſtille Nordoſt, om afftenen mørcktt beblanditt.

10. Smucktt klartt om formiddagen, om efftermiddagen mørcktt och klartt beblanditt medt temmelig graaendis Norden.

11. Om formiddagen klartt inthill imodt middagen, ſiden mørcktt medt temmeligt graaendis Nordoſt. ‖

6v 12. Mørcktt then ganttſke dag medt temmelig graaendis Øſten, om efftermiddagen Sne.

13. Førſt om dagen mørcktt, ſiden klartt then ganttſke dag medt ſtille Nordueſt windt.

14. Temmelig klartt then ganttſke dag inthill om afftenen, ſiden mørcktt och Oſt Nordoſt windt ſtetze om dagen och fremdelis om afftenen.

15. Mørcktt then ganttſke dag medt megitt graaendis Øſten, och lidet Snefaag iblantt.

16. Smucktt klartt medt megitt graaendis och ſtormendis Øſten, om afftenen mørcktt.

17. Førſt om morgenen klartt, ſiden mørcktt then ganttſke dag med temmeligtt graaendis Sudoſt.

18. Mørcktt om morgenen, om efftermiddagen temmelig klartt, och ſtille then ganttſke dag, om afftenen mørcktt och temmelig graaendis Sudoſt, dog mildt vdi weritt.

19. 20. Mørckt medt ſterktt graaendis och bleſendis Øſten wehr, dog mildt, ſaa att dett frøß inthett.

21. Mørcktt then ganttſke dag medt ſtille Nordoſt, om afftenen och om natten ſachte regn.

22. Sachte regn meſten then ganttſke dag och ſtille Norden, om natten Sne.

23. Mørckt then ganttſke dag medt temmeligt graaendis Sudoſt, om afftenen naagitt klartt, om natten froſt.

24. Smuchtt klaertt then ganttſke dag medt temmeligt koldt Nordueſt, om afftenen Veſten.

25. Mørckt then ganttſke dag medt Sne och ſuarlig graaendis Sudoſt.

26. Houſomtt klaertt then ganttſke dag medt temmelig ſtille Veſten, om afftenen naagitt dunckelachtig och mere graaendis.

27. Førſt om morgenen dunckelachtig inthill mod middag, ſiden klartt och temmelig graaendis Nordueſt den ganttſke dag. ‖

28. Førſtomdagenklartt, ſidenmørcktt 7r
medt graaendis veſten wehr.

29. Mørckt medt ſtormendis veſten wehr inthill imodt afftenen, ſiden klartt och Nordueſt.

30. Mørcktt och klartt beblanditt then ganttſke dag, medt megitt bleſendis Veſten graae, dog imodt afftenen naagitt ſtillere och hagell, om natten froſt.

31. Temmeligtt klartt then ganttſke dag medt graaendis Nordueſt.

APRILIS.

1. Mørcktt then ganttſke dag medt ſtille Sudueſt, om afftenen regn.

2. Smuchtt klartt then ganttſke dag, och ſiden frembdelis om natten medt temmeligtt ſtille Sudueſt.

3. Mørcktt och klartt beblanditt, medt temmelig graaendis Synden.

4. Temmeligtt klartt inthill om efftermiddagen och Synden, ſiden dunckellachtig och Nordueſt, om afftenen regn.

5. Naagitt dunckellachtigtt, dog houſomtt klartt then ganttſke dag medt graaendis Veſten, om afftenen mørcktt.

6. Mørcktt then ganttſke dag medt ſtormendis Veſt Sudueſt.

7. Endnu mørcktt then ganttſke dag, medt temmeligtt graaendis Sudueſt, om afftenen en liden ſtundt klartt.

8. Mørcktt och klartt beblanditt med ſtercktt graaendis Veſten.

9. Houſomtt klartt then gandtſke dag medt ſtormendis Veſt Nordueſt, om afftenen naagitt mørcktt.

10. Mørcktt medt temmeligtt ſtille Nordueſt, om afftenen houſomtt klartt.

11. Mørcktt och ſtille Sudueſt then ganttſke dag, om afftenen naagitt graaendis aff Sudoſt.

12.

12. Mørcktt medt ſtormendis Sudoſt then ganttſke dag, och regn, om afftenen naagitt ſachtere och Øſten. ‖

7v 13. Mørcktt thenn ganſke dagh och nogitt bleßindis wer aff øſtenn, om nattenn nogit froſt.

14. Klartt thenn ganſke dagh intill imod afftenenn mett graaendis oſt ſudoſt.

15. Klaartt denn ganſke dag och ſudoſt.

16. Mørcktt førſt om morgenn, ſidenn klartt indtill imod afftenn, ſidenn mørcktt, ſtedz med naagit graaindis ſudoſt.

17. Mørckt denn ganſke dagh med temmelig graendis ſudoſt.

18. Klartt den ganſke dag, om nattenn tillforn lidet frøſt.

19. Temmelig klartt denn ganſke dag och ſtille nordenn.

20. Smuct klartt denn ganſke dag, lige ſaa om nattenn, ſom det och vaar thuenne forgangenn nætter tillforn medt lidet rørindis ſøndenn.

21. Ochſaa klartt denn ganſke [dag] och natten medt ſtille.

22. Klaartt denn ganſke dagh och ſiden framdelis om nattenn med lidit rørendis nordenn.

23. Smuct klartt ochſaa den ganſke dag och ſiden framdelis om nattenn och ſtille norden.

24. Smuct klaart ochſaa denn ganſke dag och framdelis om nattenn, och lidit rørendis nordueſt.

25. Mørct och klaart beblandit medt nogit ſtormindis weſtenn. ‖

8r 26. Temmelig klaart denn ganſke dag och nogit ſtormindis nordueſt.

27. Mørct och klaart beblandet ſammen med graindis weſtenn indtill middag, ſidenn ſtuor Storm formierit aff regenn, dog ſaa got ſom rad weſtenn wer.

28. Mørct och klaart beblandit ſammenn till imod affthenenn, ſidenn klartt, och ſaa framdelis om natten, dog weſtenn, mod afftenen ſact bleſendis.

29. Mørckt och klaart ochſaa beblandit tillſammen medt ſtormindis veſtſudueſt.

30. Mørcktt veſtenn denn ganſke dag och ſiden framdelis om nattenn med ſact ſudoſt.

MAIUS.

1. Mørct førſt om maargenn indtill immod middag, ſidenn mørcktt igien och mod afftenen ſact regenn, dog bleßendis ſudoſt, om naattenn mildt wer.

2. Mørctt med thaage till immod middag, ſidenn rett mørckt denn ganſke dagh och ſyndenn.

3. Mørct førſt om morgenn, ſidenn epthermiddag klaartt och framdelis om nattenn, och nordenn.

4. Temmelig klartt och ſtille till immod middag, ſidenn mørct norden.

5. Klaartt denn ganſke dagh och ſiden framdelis om nattenn.

6. Klartt denn ganſke dagh och ſaa norden.

7. Klartt och nordueſt ſtille.

8. Temmelig klaartt veſtenn ſtille, ochſaa om nattenn.

9. Mørct denn ganſke [dag] neſtenn wden imod afftenenn, ſidenn klartt och framdelis om nattenn veſtenn.

10. Klartt denn ganſke dag nordueſt.

11. Klaartt nordueſt med rørendis varm, ochſaa klartt om naatten. ‖

12. Klaartt den ganſke dagh och med hiedt, och framdelis om nattenn, norden. 8v

13. Klaart och naagit ſact graaendis ſudoſt.

14. Klaart ſtille med varm, tørt.

15. Temmelig klaart ſtille, mod afftenen naagitt graaindis aff ſudoſt, ſom formieriſt till paa afftenen, ſidenn nogit ſacter, om naattenn ſynttes der naagle χασματα aff nordenn.

16. Klaartt, tørt, hiedt, ſudoſt.

17. Hiedt klaartt och tørtt, ſtille till imod afftenenn mørct och ſidenn framdelis om nattenn.

18. Mørct denn ganſke dagh och om epthermiddag lidit fuctactig, ſudoſt. Vid Kulinn tuorin och lyßenn och lidit regn, norden fraa ſtuor regn och veſten.

19. Mørckt till immod afftenen, ſidenn klaartt, om nattenn nordueſt ſact rørindis, tørt.

20. Mørcktt ochſaa till immod middag, nordueſt, tørt.

21. Klaartt, tørcki, hied, nordenn, om nattenn ochſaa temmelig klaartt, indog att ſtraxt epther ⊙ gick neder ſyntis der mange blanner y veſten.

22. Klaartt denn ganſke dagh, nordenn, temmelig klaartt ochſaa om nattenn.

23. Temmelig klaartt till imod middag, ſidenn mørct ſyndenn, immellom ij och iij hagell och regenn, ſijden mod afftenenn nordoſt, om naattenn frøſt, ſaa att der ſyntis ißenn paa vandenn om morgenn.

24. Mørckt, vnder tidenn klaartt norueſt graaindis, om naattenn ochſaa beblant och kaalt.

25. Mørckt och klaart beblandit ſammen med ſtormindis veſtenn denn ganſke dag och ſiden om naatten.

26. Dunckelactig, epthermiddagh ha-
9r gell och regenn med mørct || neſtenn denn ganſke dag och framdelis om naattenn, mod dag regenn.

27. Mørcktt och klaart beblandt, mod middag hagell, och paa denne dag ligge ſom till forn paa den neſt forgaaendis dag och nat veſt nordueſt.

28. Mørcktt den ganſke dag, mod afftenenn nogit dunckelactigh och graindis weſtenn, om nattenn ochſaa mørct.

29. Mørckt och klaartt beblandit ſammen denn ganſkedagh med ſterckt weſtenn, mod afftenenn lidit ſacter, och dog weſtenn och klaartt framdelis ſidenn om natten.

30. Mørcktt denn ganſke dag weſtenn, mod afftenenn møgit regenn och ſyndenn till paa langt paa nattenn.

31. Klaartt, førſt om maargenn veſtenn, ſidenn mørcktt, vid ij ſlett epthermiddagTuordenn, och framdelis om nattenn, veſtenn.

JUNIUS.

1. Smaa regenn till høt paa dagenn, ſidenn mørcktt och klaart tillſammenn blandt. Epthermiddag regnit dit nogit, indog ⊙ ſkiennde, ſidenn klaartt och ſact rørindis Weſtenn, ochſaa temmelig klaartt om naattenn.

2. Temmelig klaartt till middag, ſidenn fumactig och mørct och om nattenn nordueſt, ſidenn veſtenn.

3. Mørct och klaart bebland, veſtenn, mod afftenenn ſynndenn, och ſaa om nattenn, dog mørct, om afftenenn ſyntis ⊙ rød, der hun gick nedt. ||

4. Mørckt neſtenn denn ganſke dag, 9v
om afftenenn ſact regenn, ſudueſt, om nattenn ochſaa mørct.

5. Mørckt och klaartt beblandt till middag, ſtraxt epther middag hagel och regenn med tordenn, ſidenn mod afftenenn tøruer, dog mørct, och om naatten klaartt, nordueſt.

6. Mørcktt och klaartt beblandt denn ganſke dagh, mod afftenenn ginge der ſtriber fra Jordenn til ⊙, veſtenn.

7. Mørct denn ganſke dag veſtenn.

8. Mørct och klaart beblandt denn ganſke dag ſyndenn, mod afftenenn gick ⊙ rød neder y blanner, ſkyultis denn dog om ſier.

9. Temmelig klaart, veſtenn.

10. Mørct, førſt om morgenn ſynnden, ſidenn epther middag klaartt och nordenn, lige ſaa om naattenn.

11. Klaart, hiede, ſtille denn ganſke dag, om afftenenn gick ⊙ y blanner, ſyndenn, om nattenn mørct.

12. Suol ſkiend førſt om maargenn, ſidenn vid H. 5½ begyntis der ſtuor

tuorin

tuorin regenn och lyßenn till høtte paa dagenn, ſidenn mørct med ſmaa regn ell, och bleßindis veſtenn denn ganſke dag och natt.

13. Mørckt och klaartt tillſammen och aff veſten ſtuor ſtorm denn ganſke dag, mod afftenenn och om nattenn klaartt.

14. Temmelig klaartt denn ganſke dag, nordueſt, om afftenenn gick ⊙ neder y blanner, dog houſom klaart om natten.

15. Mørct nordueſt.

16. Temmelig klaart denn ganſke dag till immod afftenenn, dog gick ⊙ klaar neder, om nattenn mørckt ſyndenn, nogit till Øſtenn. ||

10r 17. Klaart denn ganſke dag, norueſt, om afftenenn gick ⊙ neder i blanner, dog ſyntis ſkyenn rødt, om nattenn klaartt.

18. 19. Klaartt denn ganſke dag och nat, tør, ſtille, hied.

20. Klartt buod dag och naatt.

21. 22. Klaartt, hiede, tør, ſtille.

23. Klaart och ſtille till immod afftenn, daa opkom der blanner och ſyntis blanner omkring ⊙ med mange ſtriber, om natten mørcktt och lidet ſmaa regen, Øſtenn.

24. Mørckt till middag och tøruer, ſidenn regenn till midafftenn, ſyndenn, om nattenn temmelig klaartt, ⊙ gick neder y blanner.

25. Mørcktt regenn denn ganſke dagh neſtenn, om apthenenn vaar ſkyenn rødt epther ⊙ vaar neder, dog mørckt om nattenn, ſudoſt.

26. Tøgh och ſtille intill immod 9 slett, ſidenn klaartt ſyndenn, om afftenen gick ⊙ temmelig klaartt neder, och himmelenn ſyntis aluegenn rød med blanner, om nattenn mørcktt.

27. Førſt ginge ⊙ y blanner op, ſyddenn ſkinnet denn klartt 1 timme, der epther mørcktt och regenn denn ganſke dag ſudueſt temmelig graaindis.

28. Førſt om morgenn ſkiende ⊙ klaartt, ſidenn mørct och regenn, ſudueſt.

29. Mørck och klaartt, vnder tidenn med temmelig ſtormindis ſudueſt.

30. Mørcktt och klaartt beblandt, om epthermiddag regenn, om afftenen nogit røt.

JULIUS.

1. Mørcktt och klaartt beblandt med blæſindis ſudueſt, mod middag regenn och om epthermiddag temmelig klaartt. ||

2. Temmelig klartt denn ganſke dag 10v
neſtenn, och ſidenn om nattenn bleff mørck, ſudueſt, vndertiden regn.

3. Mørck thenn ganſke daagh, och mod afftennenn begynte dit att regne och holdt dit ſtill varindis ochſaa om nattenn med lyßen och tuorden.

4. Regenn førſt till hallis middag, ſidenn bleſindis, dog madelig, ſudoſt, vnder tidenn klaartt, och ſaa om nattenn vaar dit klaartt.

5. Mørck och klaartt tillſammenn blendt, ſudoſt, om afftennenn gick ⊙ neder y blanner ſtraxt *circa Horizontem*, dog vaar ſkyenn rød.

6. Klaartt ſtille denn ganſke dag till immod affthennenn, daa opkom der blanner, och ſiden mørckt om nattenn.

7. Mørckt och røtt ſkye førſt om morgenn, Oſt ſudoſt.

8. Mørck, ſyndenn, till epther middag temmelig klaartt, och ſyntis ſkyenn om affthenenn aluegenn rødt.

9. Mørckt førſt, ſidenn klaartt, mod affthenenn regenn, ſudueſt, och ginge der ſtriber fraa ⊙.

10. Mørck, vid 9 ſlet regenn, temmelig bleſindis ſudueſt.

11. Klaartt førſt om morgenn, ſidenn mørcktt och klaartt tillſammen blendit.

12. Regenn førſt, ſidenn mørck och klaartt tilſammen blendit, bleſt aff ſyndenn.

13.

13. Klaart ⊙ ſkienn førſt om morgenn, ſidenn mørckt och klaartt tillſammenn, ſudueſt.
14. Mørcktt, mod middag regenn, ſidenn temmelig klaartt.
15. Mørckt och klaartt tilſammenn, mod afftennenn ginge ſtriber fraa ⊙, nordueſt. ||
11ʳ 16. Mørckt denn ganſke dag och natt, vndertiden regenn, ſudoſt.
17. Mørcktt, vnder tidenn regenn, ſudueſt.
18. Mørcktt, Stormindis veſtenn med regenn denn ganſke dag.
19. Mørct denn ganſke dag och nat.
20. Mørct, Veſtenn denn ganſke dag och natt.
21. Klaartt ⊙ ſkien førſt om morgenn, ſidenn mørckt och klaartt tillſammenn, mod midafftenn regenn, och ſidenn framdelis regenn, vndertiden ochſaa om nattenn, ſyndenn.
22. Mørcktt med regenn, vndertidenn klaart, ſyndenn, ſidenn norueſt ſtormendis.
23. Mørct och klaartt tillſammen till middag, ſidenn epthermiddag klaartt veſtenn, ochſaa om nattenn.
24. Mørct veſtenn, vid 10 ſlet ſtuor haſtig regenn, ſiden mørct och klaartt ſammen.
25. Mørct och klaartt tillſammen denn ganſke dagh, om natten fuctactig, ſudueſt.
26. Mørct, vnder tidenn regenn, ſyndenn, och nogit dißimmellom ſkiend ⊙, regn om natten.
27. Klaartt, ſidenn mørct och regenn denn dag neſtenn ochſaa om natten.
28. Temmelig klaartt denn ganſke dagh och nat, om afftenen ginge der ſtriber fra ⊙.
29. Klartt førſt, ſidenn mørcktt, veſten ſtorm, vndertidenn Regenn.
30. Dunckelagtig førſt, ſidenn mørckt och klaartt tilſammenn.
31. Mørck och klaartt tillſammen, mod afftennen ginge der ſtriber fraa ⊙, om natten ochſaa mørckt, dunckelactig ſtormindis Veſtenn, *adeo ut etiam cimbæ nautarum in littora propulſæ ſint.* ||

AUGUSTUS. 11ᵛ

1. Temmelig klaar ⊙ ſkienn till halffeis middagh, ſiden mørck, och regenn begynt ſtraxt epther middag och vaarit denn ganſke dag till mindnat neſtenn, ſidenn mørckt ſyndenn bleſt.
2. ⊙ ſkiende førſt om morgenn, ſidenn mørckt denn ganſke dag, vnder tiden regenn.
3. Mørckt och klaart tillſammenn denn ganſke Dag och tørtuer, bleßindis ſudueſt.
4. Mørckt och klaartt tillſammen ochſaa lige ſom denn dag tillforn, bleſt aff Veſt ſudueſt, om affthennenn gick ⊙ rød neder.
5. Mørckt och klaart till middag, ſaa regnit dit, och ſidenn klaartt nordueſt och klaartt, denn ganſke natt ochſaa herlig klaartt, ſtille, nordueſt.
6. Klaartt ſtille denn ganſke dag och nat nordueſt.
7. Klaart ⊙ ſkienn, och ſaa ſtille den ganſke dag och natt, *etiam* χασματα *videbantur.*
8. Mørckt førſt om morgenn, ſidenn klaartt ſtille norden. Straxt *poſt occaſum* ⊙ ſyntis der χασματα *ſupra polum* och vaarit lengi och bleff dit ſyndenn ſtraxt epther ⊙ gick rød neder, immod dag opkom blanner och bleff mørckt.
9. Mørckt ſtille till middag, ſiden bleff dit herligh klaartt, dog gick ⊙ ned y blanner och ſidenn ſkiennd denn rød *apud horizontem* och bleff dog nogenn ſortte blanner *in occaſu.* ||
Vid 9 ſlett opkomme χασματα aff 12ʳ
ſynden beſynderlig och veſtenn, och ſaa aff Øſtenn och nordenn *et tandem conſcendentia cumulatim infra Lyram bis concurrebant, et poſtea inter Cygnum et Lyram*

congregabantur

congregabantur H. 9¼ et demum inter H. 10½ et 11 mirifice apud cor Cygni congrediebantur, et in auſtro roßa admodum permanebant. Dog temmelig klaartt vndertidenn paa ſamme natt.

10. Mørckt førſt om morgenn, ſiden klaartt denn ganſke dagh och naatt Sudoſt.

11. Mørckt førſt, ſidenn klaartt vid middags tid, ſidenn bleff dit mørckt igienn och vaarit denn ganſke dagh och natt mett temmelig bleßindis Øſten.

12. Klaartt denn ganſke dagh met bleßindis Øſtenn, ſom dog nogit ſactis mod affthennenn.

13. Klaart denn ganſke dag och nat øſten.

14. Klaartt, ochſaa øſten.

15. Temmelig klaartt denn ganſke dagh, om affthennenn epther ⊙ vaar neder vaar ſkyenn aluegenn rød.

16. Førſt om morgenn mørckt, ſidenn ſkiennd ⊙, dog fumactig denn ganſke dagh och tiøck ſkye *circa horizontem*, ſtille hiede, om nattenn klaart, epther midnat opkom haſtige taage och vaarit ſidenn denn ganſke natt.

17. Taage, ſaa att ⊙ icke ſkiende vdenn lidit mod middag. Sidenn dunckelactig denn ganſke ephtermiddag, ſyndenn, om natten mørck, ſtille.

18. Førſt om morgenn ſkiende ⊙ rød, ſiden mørckt Veſtenn, mod affthennen ginge der ſtriber fraa ⊙, om natten regenn. ||

12ᵛ 19. Mørck regenn, ſudueſt, mod middag klaartt, ſidenn mørckt denn ganſke dag och nat med ſtormindis ſudueſt.

20. Mørckt neſtenn denn ganſke dag med temmelig graaindis veſten, vndertidenn regenn.

21. Mørct denn ganſke dag och nat.

22. Klaartt førſt om morgenn, ſiden blandings væer denn ganſke dag och nat nordueſt, mod affthennenn ſudueſt.

23. Klaartt ⊙ ſkien førſt om morgenn, ſidenn mørckt och klaart tillſammen denn ganſke dag, Veſtenn, om affthennen veſt ſudueſt och lyßent dit nogit och tuornit.

24. Mørckt och klaartt tillſammen denn ganſke dagh och nat, nordueſt.

25. Klaartt denn ganſke dag och nat, ind dog der vndertidenn opkom blanner, huilcke dog ſtraxt forſuandt.

26. Klaart ſtille hiede denn ganſke dag och om natten klaart.

27. Klaartt ſtille hiede denn ganſke dag och nat.

28. Klaartt førſt om morgenn, ſidenn ephtermiddag mørck, varindis ochſaa om nattenn.

29. Mørckt denn ganſke dag, om affthenenn epther ⊙ gick neder vaar all ſkyenn rødt, om nattenn mørckt.

30. Mørck denn ganſke dag, neſtenn ochſaa om nattenn, ſtille, till mod midnat bleſt dit af veſtenn.

31. Mørckt førſt om morgenn och ligt till regenn, dog tøruær och mørckt, till mod afthennenn bleff dit klaart, och om natten et χασματα regierit. ||

SEPTEMBER. 13ʳ

1. Mørckt denn ganſke dag neſtenn, vid middags tid vaar dit nogenn klaartt, ſidenn regenn aff ſyndenn, om nattenn mørck.

2. Mørckt, till mod middag bleff dit klaartt, dog ſtackid vaarindis, thi ſtraxt epther middag regenn, om nattenn ochſaa regenn, nordueſt.

3. Mørckt denn ganſke dag och nat øſten.

4. Tog till mod middag, daa ſlois denn neder och bleff klaart ſtille med hiede och varidt denn ganſke dag, och klaart om nattenn till imod dag.

5. Klaartt neſtenn denn ganſke dagh och

och nat nordueſt, om afften gick ⊙ neder i blanner.

6. Mørckt och klaartt till ſammenn till vell op paa dagenn, ſidenn mørck med graindis Øſtenn och dunckelactig denn ganſke dag och nat.

7. Mørckt denn ganſke dagh och nat.

8. Mørckt, ſidenn mod middag bleff dit herlig klaartt och vaarit icke vdenn ſtackit, thi ſtraxt epther middag bleff dit regenn och mørck igienn, vaarindis denn ganſke dag och nat, ſudueſt.

9. Mørckt och regenn vndertidenn til immod affthennenn, ſidenn bleff dit ſmuck klaartt och ⊙ gick klaar neder, och vaarit klaartt till imod midnat. Omkring ♃ ginge enn ſkienn lige ſom der pleier vndertiden att gange omkring maanen, ſidenn om kom blammer och bleff aluegenn mørck, ſtille, dog ſyntis verit at verre øſtenn. ||

13v 10. Mørck den ganſke dag, ſtille, om natten klaart.

11. Klaartt, ſtille hiede denn ganſke dag, om affthennenn opkom blanner, dog vaar dit aluegenn klaartt *circa horizontem* och bleff ſkyenn om nattenn offuerdragenn met blanner.

12. Klaartt, wdi øſten ſtod førſt om morgenn ſuortte blanner och tiøck ſkye, ſidenn bleff dit mørck mod middag, och der epther klaartt igienn, ſom och ſaa vaarit om nattenn, ſudoſt.

13. Klaartt till middag, ſidenn bleff dit fumactig och graait hort aff Sudoſt.

14. Klaartt neſtenn denn ganſke dagh och nat ſudoſt.

15. 16. Klaartt ſudoſt, om affthennenn [16] gick ⊙ neder y ſky.

17. Mørckt den ganſke dagh, om affthenen gick ⊙ rødt neder, vid 10 ſlett bleff dit herlig klaartt och der opkom aff norden brendindis χασματα, ſom dog icki vaarit wden ſtackit med dieris ſammel lob *ſupra verticem*, men bleff ſtille ſtaaindis *in oriente et ſeptentrione;* om kring manen gick aluegenn tyndt ſkye, nordueſt.

18. Mørck, ſudoſt, mod affthennenn bleff dit ſyndenn.

19. Regenn, førſt om morgenn Sudueſt, ſidenn mørckt fuctactigh denn ganſke dag, om affthennenn drøeff ſkyenn ſuarligh och bleff vndertidenn temmelig klaartt, men ſtraxt opkom blanner igienn, och bleff mørk denn ganſke nat, mod dag regenn, ſtormindis veſtenn.

20. Regenn och ſtuor graae aff ſynden, møgit brußindis, epther middag ſudueſt ochſaa huortt graaendis, om || affthennen ſactis dit och bleff 14r herlig klaartt.

21. Førſt om morgenn ſtod tiøcke blanner y øſtenn, ſidenn ſkiennde ⊙ ſmuct klaartt, mod middag bleff dit mørck Sudueſt, ſiden mørck varindis.

22. Mørck denn ganſke [dag], om affthennen regn och dunckelactig ſudueſt.

23. Førſt om morgenn ſtod tiøcke blanner vnder ⊙, ſidenn bleff dit mørck och vaarit neſtenn denn ganſke dag, om affthennenn vor ſkyenn aluegenn rød, beſynnderlig y Øſten ſynden, ſiden bleff dit klaart och varit ſtackid, omkring ☾ ginge *(halus)* enn ring.

24. Klaartt ſtille denn ganſke dag, om affthennenn ginge ⊙ neder y blanner, dog klaartt ochſaa om natten.

25. Klaartt førſt om morgenn, ſidenn bleff dit mørck och klaartt till ſammen, mod affthennen bleff ſkyenn alleuegenn offuerdraagenn med ſuorte blanner och temmelig bleßindis Sudoſt, ſiden om nattenn hortt graaindis och regenn.

26. Førſt om morgenn gick ⊙ rød op, dog ſkyultis denn y blanner, med huilcke himmelenn vor aluegenn offuerdraagenn, och vaar dit mørck medt hortt graaindis ſud-

ueſt

ueſt denn ganſke dag och nat, vndertidenn regenn.

27. Mørck denn ganſke dag och nat, vnder tidenn regenn, ſudoſt.

28. Mørck førſt om morgenn, ſidenn bleff dit klaartt mod middag, der epther opkom ſtraxt blanner och regnit vndertidenn, mod affthennenn ſkiend ☉ klaartt igienn och ginge dog neder i blanner, om affthen χασματα och till X ſlet klart, veſten.

29. Mørck, førſt om morgenn veſtſudveſt, ſaa bleff dit herlig klaartt ſtille,‖
14v om affthennenn gick ☉ mørck neder, ſiden opkom mange χασματα aff nordoſt, ſom forſammeldis *ſupra verticem et inter* 8 *et* 9 løb di vnderlig ſammen lige ſom nogle himmel blaa och brune krigs fahner, vndertidenn vor di rød, dit vaarit icke vden enn halff kortter, ſidenn vor dog himmelen neſten .... offuerdragenn denn ganſke nat, mod dag mørck.

30. Førſt om morgenn vor rød ſkye for ☉, ſudoſt och mørck till mod middag, ſiden bleff dit ſmuckt klaartt och vaarit denn ganſke dag, om affthennenn gick ☉ neder y blanner, och der kom nogenn mørcke blanner op vnder tidenn och χασματα och vor dog ſtunden klaartt, men epther midnat bleff dit ſlett mørck.

(Hactenus Annot. I. Anni.)

OCTOBER.

1. Mørck, vnder tidenn regenn, vid meddags tid bleff dit klaartt, der effther mørck igienn, ſom vaarit ſidenn denn ganſke dag. Om affthenen regierit χασματα.

2. Mørckt med regenn, ſudueſt.

3. Mørckt med lempelig graae aff veſtenn.

4. Mørck och hortt graaendis Norden, ſom mod affthennenn ſactedis, och ☉ gick rød neder, ſiden om affthennenn bleff dit klaartt, och wdi nordoſt ſtod enn huid ſkier, omkring ♃ ginge enn ſtuor ſkienn.

5. Førſt om morgenn ſkiende ☉ rødt, ſidenn bleff dit mørck, ſtill varindis denn ganſke dag, om affthennenn regnit dit lengi, ſyndenn.

6. Taage førſt om morgenn, ſidenn ſlaais denn buort och vor mørck denn ganſke dag och nat, ſtille. ‖

7. Mørck denn ganſke dagh Norden. 15r

8. Klaartt ſtille førſt om morgenn, ſidenn bleff dit mørck och blæſte nogit aff nordueſt och regnit vndertidenn.

9. Mørck och klaartt tillſammenn medt hortt graaindis veſtenn denn ganſke dag, om affthennenn ſactis dit nogit, vid 11 ſlett haglit dit och regnit vndertiden, och paa vandenn laa ijs aff frøſt.

10. Regenn førſt om morgenn och bruſindis nordoſt, ſidenn ſactis dit och bleff neſtenn Stille och vndertiden temmelig klaartt. Om affthennenn vor dit ſmuck klaartt och ſtod χασματα *in ſeptentrione circa horizontem*, och dit frøß ſidenn och bleff tiøck ijs paa vandenn.

11. Førſt om morgenn klaartt, ſidenn ſneijt dit och bleff ſaa klaartt ſoell ſkienn igien, ſom dog icke vaarit wdenn ſtackitt, thi ſtraxt der epther fild der nogit ſmaa ſnæ och bleff mørck, om effther middag ginge der ſtroler fraa ☉, ſom ſiuntis huide, och i nordenn ſtod ſortte ſkye, Nordoſt, om affthenenn bleff dit klaartt och vor χασματα i Nordenn, och frøß och ſaa ſamme nat møgit hort.

12. Klaartt, frøſt denn ganſke dagh, om affthennenn ſtod blanner beige ſider omkring ☉, der denn gick neder, nordoſt, vid 7 ſlett opkom aff ſynndenn tiøck ſkye och bleff mørck och bleſte hort aff nordoſt och frøß.

13. Mørck frøſt, nordoſt.

14. Klaart frøſt, ſtille.

15.

15. Klaart frøſt, ſtille, om affthennenn ſtod χασματα i norden. ||

15v 16. Førſt om morgenn ginge ⊙ op i blanner och der ginge ſtroler fraa den, och paa iordenn laa tiøck rim aff frøſt, ſtraxt der epther ginge Solenn ſamme blanner forbie och bleff herligh klaartt, ſom vaarit denn ganſke dag, om affthennenn gick ⊙ neder i blanner och vor dit ſidenn temmelig klaartt.

17. Førſt om morgenn vor ſkyenn aluegenn møgit rød, ſidenn begynte dit op paa dagenn att regenn aff ſudueſt, och vor mørck denn ganſke dag.

18. Mørckt regenn och hortt ſtormindis veſtſudveſt, ſom mod affthennen forøgiſt.

19. Regenn och temmelig graaindis veſtenn førſt om morgenn, ſidenn ſact rørindis ſynndenn och mørck denn ganſke dag, om affthennen ginge enn ſtuor ring omkring ☾.

20. Froſt klaartt till middag, ſaa begynnte dit att ſnee, och fild der ſtuor brede ſne klemper paa iordenn, ſaa den bleff aluegen huidt, nordenn.

21. Vnder ⊙ och aluegenn *circa horizontem* ſtod førſt tiøcke ſkyernne och frøß hortt, aff haffuit ſyntis der toge att op draagis *in oriente*, der ⊙ begynnte att ſkienne klaart, och bleff dit ſidenn temmelig klaart, ſom vaarit denn ganſke dag, om apthennenn ſtod der enn ſkiær offuen och nedenn fraa ☾ *quaſi duæ alæ* fraa dit førſte denn om kom och till klocken vor 7½, ſidenn bleff der *inter* ☾ *et horizontem* enn gulactig ſkier ſtill ſtaaindis till immellem 8 och 9 ſlett, ſaa ſiuntis denn icki lenger, och vor ſkyenn offuerdragenn med blanner, ſom dreff till och fraa. Nordenn, frøſt.

22. Mørck, om affthennenn vor dit ſmuck klaartt till 8 ſlett, ſidenn bleff dit mørck och frøß hort, norden. ||

23. Mørck, och laae der tiøck ſnee paa 16r
iordenn førſt om morgenn, och neſtenn ſtille, ſidenn begynnte dit att graae hortt aff ſudweſt och regnit.

24. Mørck och klaartt tillſammenn till imod middag, ſidenn vor dit mørckt, om affthennenn regenn, Veſtenn.

25. Regenn mieſtenn partt denn ganſke dag och om nattenn till mindnat, och ſact graaindis Veſtenn.

26. Mørck och klaartt tillſammen, nordueſt, vid middags tid temmelig klaartt, ſidenn mørck, och vaaris framdelis om natten, ſtille.

27. Regenn till middag, ſidenn mørck dagenn till ende, om affthennen ſtod der ſuortte tiøcke ſkye aluegenn *circa horizontem* och beſynderlig i veſten, ſidenn ſneit dit møgit om nattenn och frøß, Nordueſt.

28. *In ortu* ſkiende ⊙ nogit rødt, ſidenn gick ſtraxt Skyerne offuer denn, ſaa denn ſiuntis icki miere førindt mod affthennenn, ſaa gick denn dog mørck neder, om affthennenn bleff dit ſmuck klaartt och ſtod nogle faa χασματα *in ortu* och frøß, ſtille.

29. Hagell, frøſt, nordenn, klaartt, om affthennenn ſtodt tiøcke ſkye y Veſtenn *circa horizontem* och i Nordenn χασματα, ellers vor dit ſmuck klaartt till mindnat, ſidenn vor dit icki ſaa klaartt.

30. Hor froſt och temmelig graaindis øſtenn, y Veſtenn ſtod tiøcke ſkyerne och vnder ⊙, och ſaa annder ſtedt vor dit klaartt, och ſkiende ſidenn ⊙ ſmuck klaartt denn ganſke dag och om affthennenn vor dit temmelig klaartt.

31. Mørck Synndenn denn ganſke dagh, om affthennenn vor dit ſtille, och ſtod der røde χασματα y nordoſt och bleff dij ſidenn huide och ſtod *circa horizontem*. ||

NOVEMBER. 16v

1. Mørck fuctactig Synndenn, mod affthennenn bleff dit Weſtenn och

ſmuck

ſmuck klaartt, ſom dog icki vaarit wdenn ſtackit paa affthennen, thi ſtraxt effter ſex ſlett kommer der χασματα op aff Nordenn och ſkyerne aff Weſten, ſaa dit bleff ſlett mørck denn ganſke nat.

2. Mørck denn ganſke dag och nat, vndertidenn regenn, Synndenn.

3. Mørck regenn till offuer, ſiden bleff dit epthermiddagh tørwer, dog mørck denn ganſke dag och nat, Synndenn.

4. Mørck Sudoſt denn ganſke dag och nat.

5. Mørck denn ganſke dag, Sudueſt, om affthennenn gick ⊙ ſmuck klar neder och ſkyernne vor aluegenn rødt, dog mørck om nattenn och fumactig.

6. Mørck dunckelactig, ſudueſt.

7. Mørck och klaartt tillſammen, om affthennenn bleff dit ſlett mørck, Veſtenn.

8. Klaartt, lidit froſt, ſtille denn ganſke dag, om affthennenn opkomme der ſkyernne aff nordueſt, ſidenn mod mindnat bleff dit herlig klaartt igienn, nordueſt.

9. Førſt om morgenn ſkiende ⊙ ſmuck klaar, ſidenn bleff dit Taage, ſom vaarit denn ganſke dag, om nattenn mørck, Sudueſt.

10. Mørck och hortt ſtormindis wær aff Sudoſt denn ganſke dag, om affthennenn begynte dit att regne nogit, och ſneit ſidenn om natten.

11. Mørck, och ſaa hortt graaindis Sudweſt, och ſne faig førſt om morgenn, mod affthenn graait dit icki ſaa hortt ſom dit giorde førſt om dagen, om natten vor dit och mørck fuctactig.

12. Mørck Sudueſt dag och nat. ‖

17r 13. Mørck denn ganſke dag och ſact rørindis Noroſt, om affthennenn bleff Sudoſt, och vore der omkring manenn *halones* och y Norden ſiuntis der nogle χασματα, menn dit vor icki dog nogenn ſtedz ret klaartt.

14. Førſt om morgenn Regenn, ſidenn bleff dit tørt, dog mørck denn ganſke dagh och nat, Sudueſt.

15. Førſt om morgenn mørck ſtille, ſidenn ſkiende ⊙ ſmuck klaar, ſom dog icki vaarit lengi, men dit vor ſidenn mørck denn ganſke dag och nat.

16. Mørck denn ganſke dag och nat, Synden.

17. Mørck dunckelactig och taage denn ganſke dag och nat.

18. Taage førſt om morgenn dunckelactig, ſidenn ſlaais denn buort och vor dog mørck och tørt denn ganſke dag och nat, Sudoſt.

19. Mørck Øſtenn denn ganſke dag, om affthennenn vor ſkyenn rødt, vid 10 ſlett bleff dit temmelig klaartt och der ginge *halones* omkring ☾, ſidenn frøſte dit om nattenn.

20. Mørck denn ganſke dagh och temmelig graaindis Øſtenn, ſom om affthennenn formieriſt.

21. Frøſt, ſnee och haartt ſtormindis Øſtenn wer førſt om morgenn, vid middags tid ſneit dit igienn, och vor dit *in ſumma* frøſt med møgit kuldt denn ganſke dag och nat, och giemienn ſneefaig.

22. Mørck lige ſom denn dag till forn, vndertidenn ſneit dit med frøſt och kuldt och hortt graaindis Øſtenn denn ganſke dag, om affthennenn ſactedis værrit nogit, och ſiuntis kuldenn nogitt at formildis. ‖

23. Mørck och temmelig Øſtenn graae, 17v
dog milder ind ſom om dagenn till fornn, thi dit ſiuntis nogit att tøe, ſaa att ſneit, ſom laa tiøck paa iordenn, formindſkidzt, om natten ſneit dit nogit.

24. Mørck och ſact graaindis Sudoſt denn ganſke dag och nat.

25. Mørck och ſtille denn ganſke dag, dunckelactig och milt wær, om affthennenn bleſte dit ſact aff Weſtenn.

26. Mørck denn ganſke dag, dunckelactig, ſact graaindis Weſtenn.

27.

27. Mørck och neſtenn ſtille wær denn ganſke dag och nat.
28. Mørck denn ganſke dag och nat.
29. Mørck och ſneefagig neſtenn denn ganſke dag, och ſact graaindis wær.
30. Mørck den ganſke dag och nat och ſact Synndenn wær.

DECEMBER.

1. Mørck och ſtille denn ganſke dag, imod affthennenn ſaa bleff dit herlig klaartt och vaarit denn nat igiennem med frøſt aff ſact nordenn.
2. Klaartt denn ganſke dag och natt, frøſt, ſtille oc ſact norden.
3. Klaartt denn ganſke dag och nat, frøſt aff ſact Nordenn.
4. Førſt om morgenn ſkiennde ⊙ møgit rødt, ſidenn mørck frøſt, ſact rørindis Nordenn denn ganſke dag, och om nattenn lidit ſnee faig.
5. Mørck med froſt denn ganſke dag och nat och neſtenn ſtille wær.
6. Mørck och ſterck graaindis Oſt Sudoſt.
7. Mørck denn ganſke dag och nat.
8. Mørck Regenn, Stormindis och hort graaindis wær denn ganſke dag och møgit ſkiedent Sudoſt, och ſiden framdelis om nattenn, dog froß dit nogit mod dag. ‖

18r 9. Mørck, dunckelactig och temmelig Weſtenn graae, om affthennenn bleff dit ſmuck klaartt, ſom dog icki vaarit wden ſtackit.

10. Mørck, ſtormindis Weſten och Regenn mieſtenn paartt denn ganſke dag, om affthennenn forøgiſt wærit och bleſte møgit hortt till 7 ſlett, ſidenn ſactis dit och bleff ſmuck klartt om nattenn.
11. Mørck regenn och ſact graae aff veſt nordueſt, om nattenn ſmuck klaartt till mindnat, mod dag graait dit hort.
12. Regenn, ſnee och ſact Weſtenn graae till offuer middag, ſidenn bleff dit aldelis ſtille wer, Taage.
13. Mørck och temmelig graae.
14. Klaartt denn ganſke dag och nat ſtille och froſt.
15. Klaartt denn ganſke dag till mod affthennenn, ſidenn mørck om nattenn och neſtenn ſtille.
16. Mørck denn ganſke dag och nat, vndertidenn regenn.
17. Mørck denn dag, och om nattenn bleff dit vndertidenn ſmuck klaartt, temmelig Nordueſt graae och ſact froſt.
18. Mørck denn ganſke dag, om nattenn frøß dit och vor temmelig klaartt, frøſt.
19. Temmelig klartt och ſact graaendis Weſtenn och hort froſt, om affthennenn ginge der *halones* omkrinng ☾, och frøß dit ochſaa hort om nattenn.
20. Mørck, om affthennenn temmelig klart och froſt, madelig nordoſt wær.
21. Mørck denn ganſke dag och ſneit dit vndertidenn om dagenn och ſaa om nattenn. ‖
22. Mørck, temmelig graaindis ſudoſt 18v
och ſact frøſt, om affthennenn bleff dit ſmuck klaart, ſom icki vaarit wden ſtackit.
23. Mørck och hor froſt denn ganſke dag och nat med graaindis Noroſt.
24. Førſt om morgenn klaartt, ſidenn bleff dit mørck och vaarit denn ganſke dag, med ſact graaindis norden och frøſt; om affthennenn ſyntis der nogle χασματα *circa horizontem in ſeptentrione*, dog vor dit mørck denn ganſke nat till mod dag, omkring ☾ om morgenn ſtod enn lille *halo* och vor den førſt *tanquam ſemicirculus colore diuerſo verſus occaſum*, och frøß dit ochſaa hort om nattenn.
25. Temmelig klaartt førſt om morgenn, ſidenn begyndte dit vid 10 ſlett att ſne och bleſte hort aff ſudueſt till mod affthennenn, ſidenn ſactis værit och bleff herlig klaartt, ſom vaarit denn ganſke nat, aff

nordenn

nordenn opkomme der χασματα och frøß hortt.

26. Klaartt den ganſke dag och ſtille wær, och regierit der χασματα, ellers vore dit ſmuck klaart ochſaa om nattenn, om morgenn kunde man ſee ♀ opkomme møgit røed, indtill denn kom enn graadt *ſupra horizontem,* ſiden vor hun icki ſaa møgit rø.

27. Klart och ſacte Nordueſt med hort frøſt denn ganſke dag, om affthennenn ginge ⊙ neder y nogle tyinde ſkyernne, om nattenn vor dit temmelig klaartt, och ſynntis χασματα y nordenn, mod dag bleff dit mørck och vor ſtille wær.

28. Mørck førſt om morgenn och ſtille wær, ſidenn begynte dit || nogit att 19r
blæße, om epthermiddag bleff dit enn ſtuor ſtorm och graait møgit hort aff Sudoſt, om affthennenn ſneit dit møgit och vor enn ſtuor ſnee faaig, ſom aluegenn *per rimulas* y huße indkom, och vorit denn till langt paa nattenn, ſidenn mørck och graaindis wær denn ganſke nat.

29. Mørck och Øſten graae fuctactig, mod affthennenn vor dit neſtenn ſtille wær, och om nattenn taage.

30. Mørck denn ganſke [dag] och mildt fuctig wær, om nattenn graait dit hortt aff Sudoſt.

31. Mørckt taage, och mildt wær denn ganſke dag och ſact graaindis Sudueſt.

ANNO 1584.

JANUARIUS.

1. Klart førſt om morgen till immodt middag, ſidenn om epthermiddag mørcktt och neſtenn ſtille, ſom och vaarit om nattenn, mod dag begynnte dit nogit att graae aff nordueſt, och frøß ſact.

2. Mørck denn ganſke dag och nat, och temmelig graaindis wher, froſt.

3. Mørcktt, Sudoſt graae och froſt, mod affthennenn och om nattenn vor dit enn ſtuor ſtorm.

4. Mørck och hortt graaindis nordoſt, vid middags tid bleff dit ſmuck klart, ſom dog icki vaarit lenngi, och ſtorm formindſkidz, epther ſolbierre vor dit rødt *in occaſu,* om natten klaar froſt. ||

19v 5. Klartt och frøß ganſke hortt, om morgenn ſyntis der lige ſom enn røgh at komme op aff haffuit, och frøß dit møgit hortt medt ſacte graaindis nordoſt.

6. Klaartt, och om morgenn ſynntis ſtrandenn offuer lagdt med ijß, och vor dit ſtille wher och hor froſt denn ganſke dag, om affthennenn ginge ⊙ neder y ſkyernne, dog vor dit herlig klaartt till mod mindnat, daa opkomme der *chaſmata* aff norden och ſkyernne aff Sudueſt och begynte att graae aff nordoſt.

7. Mørck och hort graaindis nordoſt, ſom brød ſtore huller y iißit paa ſtrandenn, dog froß dit møgit hortt, om affthennenn ſactidis windit nogit, och dit bleff om nattenn herlig klaartt och neſtenn ſtille med hor froſt ochſaa denn ganſke nat, och χασματα vor i lufften mangfoldig.

8. Klaartt denn ganſke dag och hor froſt med ſtille ver, om nattenn begynte dit att graae nogit aff Nordoſt och der opkomme χασματα aff Nordenn.

9. Klartt denn ganſke dag, hor froſt och ſact rørindis nordoſt. Om nattenn vid 12 ſlet ſtraxt ☾ vor neder gangenn bleff dit mørck och temmelig graaindis Øſtenn.

10. Mørckt denn ganſke dag och hor froſt, med ſact rørindis Sudoſt.

11. Stuor ſneefaig, froſt och møgit hor graaendis Sudueſt, om epthermiddag formindſkidz ſtormmenn och bleff mildt y werit, om nattenn tøit dit.

12.

12. Mørckt och tø med neſtenn ſtille wær, om affthennenn ſneit dit nogit, och om nattenn frøß dit temmelig hortt.
13. Mørcktt och tø den dag och nat.
14. Mørcktt, om epthermiddag ſnee, och tøit dit ochſaa den dag och nat, temmelig graaindis ſudoſt. ||
20r 15. Mørcktt och tø denn ganſke dag och nat med temmelig Sudueſt graae.
16. Mørcktt denn ganſke dag och nat, och tøit dit ochſaa och temmeligh graae.
17. Mørcktt, nordoſt graae, ſaa at ijßenn aff ſtrandenn ſyntis aluegenn att were buort drøffuenn, mod affthennenn begynnte dit att fryße.
18. Mørckt, froſt, vndertidenn ſkiende ⊙ nogit, om nattenn vor dit temmelig klaartt.
19. Formiddag temmelig klaartt, neſtenn ſtille wher, om epthermiddag mørckt och froß hortt, om nattenn vor dit ſtuor rimfroſt.
20. Rimfroſt och temmelig graaindis Synndenn, om epthermiddag ſnæit dit nogit, och om nattenn mørck med temmelig graaindis whær.
21. Mørcktt och tøit nogit om dagenn, men om nattenn frøß det igienn.
22. Mørckt, tø, madelig Synndenn whær, mod affthennenn froß dit och graait aff Øſtenn, om nattenn froſt.
23. Mørckt denn ganſke dag och nat, och tøit nogit, vndertidenn ſneit dit och madelig vhær, taage.
24. Mørckt denn ganſke dag och nat och tøit ſactelig, mag whær.
25. Mørckt och ſnæit buode formiddag och epther middag, madelig graaindis Sudueſt, om affthennenn klaart till immellom 8 och 9, ſidenn mørckt denn gannſke nat och tøit.
26. Mørckt och lige ſaa tø wher.
27. Mørcktt, tø och maadelig Sudueſt, om affthennenn bleff dit klartt och ſact Nordueſt windt, om nattenn bleff der mange χασματα aluegen y luffthenn, ſom regierit meſtenn paartt denn ganſke nat, mod dag bleff dit taage, och froß temmelig hortt.
28. Mørcktt Rimfroſt och taage. ||
29. Mørckt denn ganſke dag och nat med tø och Veſtenn graae. 20v
30. Mørckt och møgit hort ſtormindis Veſt ſudueſt, om nattenn vor dit temmelig klaartt, dog graait dit møgit hortt till mod dag.
31. Mørcktt denn ganſke dag och nat temmelig Veſtenn graae, vndertiden regnit dit lidit.

FEBRUARIUS.

1. Mørcktt Weſtenn graae, om nattenn temmelig klaart, och froß nogit.
2. Mørck och klartt tillſammen och vor enn møgit ſtuor ſtormm aff Weſtenn, om maarenn vor dit herlig klaartt, wden nogle *chaſmata*, der opkom vnder tidenn, Veſt nord veſt graae, froſt.
3. Klaartt, temmelig nordenn graae denn ganſke dag och nat, froſt.
4. Klartt denn ganſke [dag] och nat, ſtille vher och froſt.
5. Klaartt denn ganſke dag med ſtille vær, och om nattenn vor dit och ſaa temmelig klaartt, till imodt dagh.
6. Mørcktt och klaartt tillſammenn, ſact graaindis ſynndenn wher, froſt.
7. Mørcktt denn ganſke dag och nat.
8. Mørcktt denn ganſke dag, vndertidenn ſnee faaig, och møgit hort graaindis wher, ſact froſt.
9. Mørckt denn ganſke dag neſtenn, vndertidenn ſneeit dit nogit, om nattenn vor dit temmelig klaartt froſt och ſtille wher.
10. Mørckt och koldt Sudoſt graae och temmelig froſt.
11. Mørckt denn ganſke dag och nat och ſneit møgit, vndertidenn temmelig graaindis wær, froſt.

12.

12. Mørckt denn ganſke dag och nat, och ſneit vndertidenn. ||

21r 13. Temmelig klaartt denn ganſke dag och nat, ſtille whær och hor froſt, ſaa att ſtrandenn om nattenn bleff neſtenn tillagdt.

14. Klaartt ⊙ ſkienn førſt om morgenn, ſidenn opkomme der taage, och om kring ⊙ bleff ſtore *halones*, ſidenn mørck, mod affthennenn ſneit dit och graait temmelig, ochſaa om nattenn, froſt.

15. Mørckt denn ganſke dag och nat, temmelig graaindis Sudoſt, ſact froſt.

16. Mørckt tøe denn ganſke dagh och nat.

17. Mørcktt denn ganſke dag, om affthennenn vor dit ſmuck klaartt till mod 10 ſlett och frøß temmelig hortt, ſidenn opkomme der taage och bleff mørck och begynnte nogit att graae aff Sønndenn.

18. Mørcktt denn ganſke dag, tøe, och regnit vndertidenn, temmelig Synnden graae, och ſtorm framdelis om nattenn.

19. Mørcktt denn ganſke dag och nat tø och hort graaindis whær.

20. Mørcktt denn ganſke dagh och nat, temmelig weſtenn graae.

21. Røtt ſkye vor der førſt om morgenn omkring ⊙, med temmelig Veſtenn graae, om nattenn vor dit aldelis ſtille whær och ſmuck klart till epther mindnat, ſidenn opkomme der *chaſmata* och ſkyernne och begynnte nogit at bleßæ, froſt.

22. Mørcktt, ſacte regenn førſt om morgenn, och temmelig Nordoſt graae, om affthennenn regnit dit vid 9 ſlett och vor mørckt denn gannſke nat.

23. Mørcktt neſtenn denn ganſke dagh, ſtille whær.

24. Mørckt denn ganſke dag och nat och temmelig graaindis whær.

25. Mørckt om dagen, om affthen-
21v nenn || gick ⊙ rødt neder, ſidenn
vor dit ſmuck klaartt denn ganſke nat och temelig Sudoſt graae, froſt.

26. Mørcktt och klaartt tillſammen om dagenn, men om nattenn vor dit herlig klaartt, temmelig Øſtenn graae, froſt till mindnat.

27. Førſt om morgenn ſkiennde ⊙ nogit, ſidenn bleff dit mørckt Synndenn whær och froſt, om nattenn ſneit dit nogit.

28. Mørcktt och ſnee med ſtille whær, om nattenn temmelig klaartt.

29. Klaartt om formiddag, om epthermiddag ſneet dit, och graait temmelig aff Nordueſt, om natten klartt froſt och ſtor graae.

MARTIUS.

1. Klaartt denn ganſke dag och ſtercktt Nordueſt graae, om nattenn vor dit och klaartt till mod dagh, froſt.

2. Mørcktt fuctig, om nattenn epther mindnat opkomme der mange *chaſmata*, ſom regierit møgit den ganſke nat, Sudueſt.

3. Mørckt och klaartt tillſammenn, om nattenn klaartt och ſterck Nordueſt Storm, froſt.

4. Mørcktt och klaartt denn ganſke dag tillſammenn, om nattenn mørcktt, temmelig graaindis Nordenn.

5. Klartt denn ganſke dag och nat, temmelig graaindis Nordueſt.

6. Mørcktt denn ganſke dag, och om nattenn ſneet dit møgit och graait hortt aff nordenn oſt.

7. Mørcktt denn ganſke dag, vndertidenn ſneet dit, fuctig whær, och møgit hort graaindis Nordueſt, om nattenn hor froſt. ||

8. Mørcktt denn ganſke dag, vnder- 22r
tidenn ſnee faaig och møgit hortt graaindis aff Nordoſt, om natten ſactedis vinndenn nogit, hor froſt.

9. *Circa horizontem* vor der ſkyernne, eller vor himmelen ſmuck klaartt, førſt om morgenn temmelig

lig graae, ſidenn dunckel denn ganſke dag och nat.

10. Dunckell denn ganſke [dag] och nat.

11. Herlig klartt och ſact froſt denn ganſke dag, om nattenn mørck, ſact nordoſt.

12. Førſt om morgenn ſmuckt klartt, ſidenn dunckell denn ganſke dag meſtenn paart och ſaa om nattenn, temmelig graaindis Sudueſt och ſact froſt.

13. Mørckt denn ganſke dag och nat.

14. Klaartt till mod middagh, ſidenn bleff dit mørcktt och klaartt tillſammenn, om epther middag hagell och ſnee, om natten nogit klart, froſt.

15. Sneefaaig till høt paa dagenn, ſidenn begynnte dit att tøe, och vor mørckt denn ganſke dag och nat med temmelig Synndenn whær.

16. Mørckt, temmelig Synndenn graae och tø.

17. Mørckt och klartt tillſammen, temmelig graaindis Synndenn whær.

18. Mørckt och klaartt tillſammen buode om dag och om nat, ſtille whær och Rimfroſt.

19. Klaartt ſtille till mod middag, ſidenn mørckt och klartt tillſammen, om nattenn begynte dit nogit att graae.

20. Mørcktt, Synndenn graae, vndertiden Regenn, huoraff ſtormen forøgiſt, om nattenn regnit dit ochſaa møgit. ||

22v 21. Mørckt och ſmuckt ſtille whær førſt om dagenn, ſidenn mod affthennenn begynnte dit att graae, ſom vaarit ochſaa om natten.

22. Førſt om morgenn herlig klartt, ſiden mørckt och klartt tillſammenn blant, och graait hortt aff Veſtenn.

23. Mørckt denn ganſke dag, temmelig graaindis whær, om affthennenn vor dit klaartt till mindnat, ſidenn opkomme der *chaſmata et* ſkyernne.

24. Mørckt och klaartt tillſammenn, ſmuck mildt och ſtille whær, och om nattenn vor dit temmelig klartt och frøß intid.

25. Mørcktt denn ganſke dag och nat, ſtille och mildt whær.

26. Taage, vndertidenn regenn och neſtenn ſtille whær, om nattenn mørcktt och klaart tillſammenn blant.

27. Om formiddag temmelig klaartt ſtille, epthermiddag temmelig Synnden graae och regnit nogit, om affthen klart.

28. Mørcktt denn ganſke dag, vndertidenn regnit dit nogit, och temmelig Synndenn graae.

29. Mørckt førſt om morgenn, ſidenn mørckt och klartt tillſammen, om nattenn vor dit temmelig klart och neſtenn ſtille whær.

30. Mørckt denn ganſke dag och nat ſact Synndenn,

31. Mørckt denn ganſke dag och natt, Synndenn, nogit fuctig vndertidenn. ||

APRILIS. 23r

1. Mørckt fuctigh, ſact Sudoſt graae, om nattenn frøß dit nogit och vor ſtille whær.

2. Dunckelactigh, ſtille, omkring ⊙ ſyntis der for middagh lengi ſtore *halones*, om epthermiddag vor der tuenne Sole omkring ⊙, en for och en anden epther, om natten froſt.

3. Mørckt denn ganſke dag och temmelig hortt graaindis Sudoſt, om nattenn frøß dit møgit hortt och vor herlig klartt denn ganſke nat.

4. Førſt om morgenn ſkiennde ⊙ ſmuckt klaar, ſidenn dunckel och ſtormindis Øſtenn, om epthermiddag bleſte dit ind møgit horer och frøß. Om nattenn ſneet dit och graait och ſaa møgit hort.

5. Sneefaaigh och Regenn tillſammenn meſtenn part denn ganſke dag och møgit hortt graaindis

Øſtenn,

Øſtenn, om natten ſneet dit och ſaa nogit.

6. Mørckt och graaindis Sudueſt, om Epther middag ſneet och haglidt dit till affthen meſtenn paartt, och om nattenn frøß dit hort aff nordenn.
7. Froſt och klaartt ſtille wher denn ganſke dag och nat.
8. Froſt och dunckel, temmelig øſten, om nattenn herlig klartt, och frøß dit ochſaa.
9. Herlig klartt denn ganſke [dag] och nat, froſt med madeligh Sudoſt graae.
10. Klartt denn ganſke dag och nat, neſtenn ſtille. ||

23v 11. Mørcktt och klartt tillſammen den ganſke dag och temmelig Synndenn, om nattenn mørcktt.
12. Dunckell till middag, om midaffthen bleff dit herlig klartt, och vaarit ochſaa om nattenn till Epthermindnat, ſiden opkomme der *chaſmata* och ſkyernne aff nordenn, och vor dit ſtille.
13. Mørcktt, ſact grae, om nattenn vor dit temmelig klartt vndertidenn.
14. Mørckt denn ganſke dag, mildt vher, om nattenn vor dit ſmuckt klartt, ſtille.
15. Mørckt denn ganſke dag och nat.
16. Herlig klartt denn ganſke dag neſtenn, Øſtenn, om nattenn vor dit mørckt till mindnat, ſidenn bleff dit ſmuckt klartt, dog opkomme der vndertidenn mange *chaſmata*.
17. Temmelig klartt och ſact graaindis Øſtenn whær.
18. Klartt denn ganſke dag och nat, ſtille.
19. 20. Klartt, ſtille.
21. Klartt førſt, ſidenn vor dit icki ſmuck klartt førind epther mindnat, ſtille.
22. Klartt, om nattenn epthermindnat opkomme *chaſmata*, ſom forſammeltis *ſupra verticem circa lucidam Lyræ*, nogit graait det aff ſynndenn.
23. Klaartt, om Epthermiddag bleff dit mørck, ſact graaindis ſynndenn, och om natten mod dag regnit dit ſacteligenn.
24. Mørckt och klartt tillſammenn, førſt om morgenn vor dit ſact nordenn, om epthermiddag ſact graaindis ſynndenn.
25. Mørckt ſyndenn, ſiden veſtenn, mod middag Regenn.
26. 27. 28. 29. 30. Mørckt och hortt graaindis Veſten. ||

24r MUTATIONES AERIS IN DIUERSIS LOCIS ET PRÆSERTIM FRUENBURGI PRUSSIÆ ANNOTATÆ ANNO 1584.

MAIVS.

HAFFNIÆ.

1. Førſt om morgenn taage och nogit nær ſtille, ſidenn graait dit ſactelig aff Weſten och vor mørckt den ganſke dagh.

IN MARI POSTQUAM HAFFNIA SOLUIMUS.

Om natten vor dit ochſaa mørcktt, ſtille.

2. Herlig klartt denn ganſke dagh och nat, ſact graaindis Weſtenn.
3. Temmelig klartt denn ganſke dag och nat, ſact graaindis Synndenn.
4. Mørcktt och klartt tillſammen blandt, temmelig graaindis Norden.
5. Klartt meſten partt den ganſke dagh, om natten mørckt, temmelig ſynnden windt.
6. Mørckt och klartt tillſammen, om formiddag vor winden møgit wſtadigh, om Epthermiddag vor dit enn møgit ſtor ſtorm aff Øſten, ſom warit och den ganſke nat, och vndertiden regnit dit haſtig.
7. Om formiddag mørckt och hort ſtormindis Øſtenn, om Epthermiddag regnit dit vndertidenn. Mod affthenn

affthenn bleff dit nogit nær ſtille, om natten klartt, ſact Norden.

8. Klartt ſact graaindis Suduеſt, mod middag taage, ſidenn bleff dit temmelig klartt, ſom vaarrit och denn ganſke nat.
9. Mørcktt denn ganſke dag och nat, ſact graaindis Nordueſt.
10. Herlig klartt denn ganſke dagh, ſact graaindis Nordueſt.

DANTISCI.

Om natten vor dit och herlig klartt, ſact graaindis whær. ||

24v 11. Klartt meſten partt den ganſke dag, om natten lugnit dit och regnit vnder tidenn, och vor nogit nær ſtille.
12. Førſt om morgenn regenn.

INTER DANTISCUM ET FRUENBURGUM.

Vid halffuis middagh bleff dit herlig klartt, ſom vaarit till Epthermiddag, ſidenn regnit dit igienn till affthenn, och om natten vndertidenn ſact graaindis ſyndenn.

13. Mørckt, vndertidenn regenn, om Epthermiddag mørckt och klartt tillſammenn.

FRUENBURGI.

Førſt om affthen vor dit en haſtig ſtøb regenn, ſiden om nattenn vor dit temmelig klartt, neſtenn ſtille whær.

14. Klartt for middag, Epthermiddag och om nattenn mørckt och klartt tillſammen och hort graaindis Weſtenn.
15. For middag temmelig klartt, ſact graaindis whær, mod middag ginge der ſtore *halones* omkring ⊙, ſiden mørckt, och regnit vndertiden, om natten vor dit ochſaa mørcktt och ſtormit møgit hortt aff Nordenn.
16. For middag mørckt, och hort ſtormindis Suduеſt, Epther middag formindſkidz windenn, och bleff klartt, om natten mørckt och klart tillſammen blant.
17. Klart meſten partt den ganſke dag och nat, om natten begynte dit hort at ſtorme aff Nordueſt.
18. Mørckt och hort ſtormindis whær till mod middag, ſidenn bleff dit temmelig klartt, ſom vaarit meſten partt ochſaa den ganſke nat med ſact graaindis Nordueſt.
19. Mørckt och klartt tillſammen blandt den ganſke dag och nat. ||
20. Mørckt, mod middag klartt, ſi- 25r
denn om Epther middagh bleff dit mørcktt igienn, ſom vaarit och den ganſke nat, ſact graaindis Nordoſt.
21. Mørcktt och nogit nær ſtille den ganſke dag, om natten till mindnat vor dit temmelig klartt, ſidenn mørckt.
22. Mørckt och klartt tillſammen meſten partt den ganſke dag och nat, ſact graaindis nordueſt.
23. Herlig klartt denn ganſke dag och nat, ſact graaindis Nordueſt.
24. Mørckt och klartt tillſammen, om Epthermiddag bleff dit mørckt, ſom vaarit och den ganſke nat, ſact graaindis Norden.
25. Om dagen mørckt och klartt tillſammen, om natten vor dit herligh klartt, ſtille.
26. Herlig klartt den ganſke dag och nat, ſact graaindis whær.
27. Klartt meſten partt den ganſke dag, om natten mørckt, temmelig Sudoſt graae.
28. Førſt om dagenn temmelig klartt, ſidenn bleff dit mørckt, ſom vaarit denn ganſke dag och nat, hort ſtormindis Sudoſt.
29. Mørckt den ganſke dag och nat, nogit nær ſtille whær.
30. Om formiddagh mørckt, ſidenn ſtraxt Epthermiddag begynte dit att regne, ſom vaarit ſidenn meſten partt den ganſke dag, om natten Epther mindnat bleff dit temmelig klartt, ſact graaindis whær.

31.

31. Temmelig klartt ſtille mod middag, ſidenn mørckt meſten part den ganſke dag och nat. ||

25ᵛ

JUNIUS.

1. Temmelig klart den ganſke dag och nat, ſtille.
2. Mørckt och klartt tillſammen den ganſke dag och om nat till Epther mindnat, ſiden vor ſmuckt klartt, ſact graaindis veſtenn.
3. 4. Klartt meſten part den ganſke dag och nat, ſtille.
5. Temmelig klartt den ganſke dag, om nattenn mørckt, ſtille.
6. Førſt om morgenn mørckt, ſiden hiede, ſom och de andre forgangne dage, och klartt denn ganſke dag, ſact graaindis Weſten.

INTER REGIUM MONTEM ET FRUENBURGUM.

Om natten herlig klartt, ſact graaindis Syndenn.

7. Klartt den ganſke dag och nat, ſact graaindis Sudveſt.

REGIOMONTI.

8. Temmelig klartt den ganſke dagh till mod affthenn, ſidenn mørcktt, ſom vaarit den ganſke nat, ſact graaindis Weſten.
9. Førſt om morgenn mørcktt, ſidenn mørckt och klartt tillſammen den ganſke dag, om natten mørcktt, ſact Weſten.
10. Mørcktt, mod middag tornit dit och regnit haſtig, om Epther middag mørckt och klartt tillſammen, om natten herlig klartt, temmelig graaindis Nordueſt.
11. Klartt mieſtenn partt denn ganſke dag och nat, ſtille whær.
12. Temmelig klartt eller fumactig denn ganſke dag och nat, ſtille.
13. Fumactig den ganſke dag och nat, ſtille.
14. Temmelig klartt denn ganſke dag och nat, ſtille.

15. Mørckt och klartt tillſammen den ganſke dag och nat. ||
16. Klartt meſten partt denn ganſke dag och nat, ſtille. 26ʳ
17. Herlig klartt den ganſke dag och nat, ſtille.
18. Temmelig klartt den ganſke dag och nat, ſtille.
19. Mørckt meſten partt den ganſke dagh och nat, ſact graaindis whær.
20. Førſt om morgenn klartt, ſidenn bleff dit mørckt, ſom vaarit och framdelis om natten.
21. For middag temmelig klartt, ſidenn bleff dit mørckt, ſom vaarit och framdelis denn ganſke nat, ſact graaindis Sudueſt.
22. Mørckt och regenn vndertidenn buode om dagenn och om nattenn, madelig weſtenn whær.
23. Førſt om dagenn ſkiennde ⊙ ſmuck klar, ſiden buode for middagh och ſaa vndertidenn om Epthermiddag regnit dit haſtig, om nattenn mørckt, temmelig Sudueſt windt.
24. Mørckt meſten partt till middag, ſiden om Epther middagh och om nattenn mørckt och klartt tillſammenn, ſact graaindis Weſten.
25. Klartt meſten partt den ganſke dagh och nat, nogit nær ſtille whær.
26. Klartt den ganſke dag, om natten vor dit och temmelig klartt, ſtille.
27. Fumactig eller temmelig klartt denn ganſke dag och nat, graaindis Nordoſt.
28. Temmelig klartt, ſact graaindis Øſten.

INTER REGIUM MONTEM ET FRUENBURGUM.

Om natten vor dit ochſaa temmelig klartt, ſtille.

29. Fumactigh den ganſke dag, hiede.

FRUENBURGI.

Om natten och temmelig klart, ſact norden.

30. Møgit fumactig denn ganſke dag, ſaa att ⊙ for halffuis middag . . . ||

JULIUS.

26v

JULIUS.

1. Temmelig klartt den ganſke dag och nat, ſtille.
2. Mørckt och klartt tillſammen den ganſke dag och nat, nogit nær ſtille.
3. Temmelig [klart] denn ganſke dag och nat, ſact graaindis Øſten.
4. Fumactig eller temmelig klartt till mod affthenn, ſact graaindis Øſten.

INTER FRUENBURGUM ET DANTISCUM.

Om nattenn mørckt meſten partt och hortt graaindis Weſtenn.

5. Mørcktt och klartt tillſammen till mod affthenn och hortt graaindis ſudueſt, om natten mørckt, ſact graaindis Øſten.
6. Regenn meſtenn part denn gannſke dag och nogit nær ſtille wær, om natten mørckt.

DANTISCI.

7. Mørckt till middag, ſidenn och om nattenn klartt, ſact graaindis Synnden.

IN MARI POSTQUAM GEDANO VEL DANTISCO DECESSIMUS.

8. Klartt, temmelig graaindis Sudoſt om formiddagh, ſidenn mørckt och ſtraxt Epther middag regnit dit haſtig, der epther och om natten vor dit mørckt, hortt graaindis Synndenn.
9. Førſt om morgen temmelig klartt och madelig graaindis oſt ſudoſt, ſiden mørckt denn ganſke dag och nat, hort ſtormindis Nordueſt, vndertidenn regn.
10. Regenn till halffuis middag, ſiden mørckt, dog tøruer denn ganſke dag och natt, om natten lugnit dit och idelig och graait hortt aff Veſt nordueſt.
11. Mørcktt førſt om dagen, ſidenn mørckt och klartt tillſammen. ||

27r

12. For middag mørcktt, ſidenn herligh klartt denn ganſke dag och nat, temmelig graaindis Weſt Nordueſt.
13. Mørckt och klartt tillſammen blandt den ganſke dag och nat, temmeligh graaindis Weſten.
14. Taage førſt om dagenn, ſidenn klartt denn ganſke dag och nat, ſact graaindis Nordueſt.
15. Førſt om morgen mørcktt, ſidenn klartt den ganſke dag och nat, ſact graaindis Nordoſt.
16. Klartt meſten partt den ganſke dagh och nat, ſact graaindis Sudoſt.
17. Temmelig klartt den ganſke dag och nat, ganſke wſtadig windt.
18. Klartt meſtenn partt den ganſke dagh och Norden, vndertidenn Nordueſt, temmelig graaindis.
19. Mørckt och klartt tillſammen den ganſke dag och nat, ſtille.
20. Mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis Øſtenn.
21. Klartt den ganſke dag och nat, neſtenn ſtille whær.
22. Klartt.

IN INSULA HUÆNA.

23. Temmelig klartt, ochſaa om natten.
24. Mørckt, hort graaindis nordoſt.
25. 26. 27. 28. Temmelig klart altid, ſact graaindis Øſten.
29. 30. 31. Mørckt graaindis Sudoſt. ||

AUGUSTUS. 27v

1. 2. 3. Mørckt och Regnit idelig.
4. Mørckt och klartt tillſammen, om nattenn vor dit enn offuermadig ſtor Regenn och Storm.
5. 6. 7. 8. 9. Mørckt, temmelig graaindis whær.
10. Mørckt och klartt tillſammen, om nattenn Regenn.
11. Regenn meſtenn part den ganſke dag, om natten mørckt och klart tillſammen.
12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. Mørckt och klartt tillſammen.

19.

19. 20. 21. 22. 23. Klartt, temmelig graaindis Øſten.

24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. Mørckt och regnit vndertidenn.

SEPTEMBER.

1. Mørckt denn ganſke dag och nat, hort graaindis whær vndertidenn regn.
2. Regenn meſten part den ganſke dag, och ſaa vndertidenn om nattenn.
3. Mørckt den ganſke dag och nat, hortt ſtormindis Nordueſt.
4. Mørckt.
5. Mørckt och klart tillſammenn.
6. 7. 8. Mørckt, graaindis Weſten.
9. 10. 11. Klartt, temmelig graaindis vhær. ||

28r 12. Klart, hort ſtormindis Nordueſt.

13. Temmelig klartt, ſtille.

☾ 14. Temmelig klart, om natten mørckt.

15. Mørckt graaindis Øſten.

16. Mørckt, nogit nær ſtille den ganſke dag och nat.

17. Mørckt taage, temmelig graae.

18. 19. Mørckt, temmelig graae.

20. Mørckt, om natten regnit dit meſten part altid.

☾ 21. Regenn, ſact graaindis whær till mod middag, om nattenn regnit dit vndertidenn, och vor nogit nær ſtille.

22. Førſt mørckt, ſidenn mørckt och klart tillſammen.

23. 24. 25. 26. ⊙ 27. ☾ 28. Mørckt, nogit nær ſtille.

29. Mørckt, temmelig graaindis whær.

30. Mørckt ſtormindis whær.

Huc vſque Annotationes II Annorum.

OCTOBER.

1. Mørcktt, om affthennenn begynte dit hort att graae, ſom vaaris den ganſke nat, och vor dit vndertidenn klartt.
2. Mørckt och klartt tillſammen, temmelig graaindis Sudueſt.
3. Klartt meſtenn part denn ganſke dag och nat, ſact graaindis øſten whær, om natten *chaſmata*.
4. Klartt, ochſaa om natten.
5. Mørckt.
6. Temmelig klartt, møgit hort ſtormindis ſudoſt alle diße tuenne dage.
7. Klartt, temmelig graaindis ſudoſt.
8. Mørcktt, om nattenn klartt till langt offuer mindnat, ſidenn taage.
9. Taage, ſtille, ſtraxt epther middag vor dit enn haſtig ſtøb regenn. ||

♄ 10. Mørckt denn ganſke dag och nat, vnder tidenn regenn, øſtenn graae. 28v

11. Mørckt, hort graaindis Sudoſt, om Epthermiddag Regenn, ſom vaarit framdelis den ganſke nat.

12. Regenn meſten part den ganſke dagh, och ſaa om natten vndertidenn. *Fobor.*

13. Mørckt och klartt tillſammen, och ſaa Regenn vndertidenn, temmelig graaindis Weſtenn.

14. 15. Mørckt, temmelig graaindis Øſten.

16. Temmelig klartt, nogit nær ſtille.

17. Mørckt.

⊙ 18. Mørckt och klartt tillſammen.

19. Mørckt och møgit hort graaindis Synndenn, om nattenn Regenn.

20. Klartt, graaindis ſudoſt.

21. Mørckt, graaindis ſudoſt.

22. 23. Klartt, graaindis ſudoſt.

24. Mørckt denn ganſke dagh, om nattenn temmelig klartt, hort graaindis Øſtenn.

⊙ 25. Mørckt, hort graaindis øſten.

26. Mørckt, øſtenn graae.

27. Mørckt, mod affthenn Regenn, om natten mørckt och klartt tillſammen.

WEBECK.

28. Regenn meſten part denn ganſke dag, om natten klart.

29. Mørckt, om nattenn klart.

30. Temmelig klart, ſtille.

31. Klartt denn ganſke dag och nat, ſtille, froſt. *Haffnia reuerſus.*

NOUEMBER.

NOUEMBER.

1. Om morgenn vor der tiøckt ijß paa Vanndenn, ſidenn vor dit temmelig klart ⊙ ſkienn. *Cla: Crot venit.* ||

29r 2. 3. Mørckt, ſtormindis Nordueſt.

4. Mørckt den ganſke dag, och om natten regnit dit meſtenn part altid.

5. Regenn førſt om morgenn, ſiden mørckt, om nattenn klartt, hort graaindis Nordueſt.

6. Førſt om morgenn klartt, ſidenn mørckt oc fuctigh, Veſtenn graae.

7. Haſtig ſtøb regenn førſt om morgenn, ſidenn mørckt och klart tillſammenn, om nattenn *cum eßet Eclipſis* ☾ vor dit it ganſke ſtor veſtenn ſtorm, och vndertidenn regenn och meſtenn mørckt, mod dagenn ſactedis windenn nogit och vor temmelig klartt.

8. Klartt, om nattenn mørckt, ſact nordueſt.

9. Mørckt fuctigh, temmelig graaindis ſudueſt.

10. Mørckt, graaindis wær.

11. Klart, om nattenn mørckt. *Scha.*

12. Klartt denn ganſke dag och nat, ſtille.

13. Mørckt, ſudueſt graae.

14. Mørckt graae, vnder tiden hagel.

⊙ 15. Mørckt och enn offuermadigh ſtor ſtorm aff nordueſt, ſaa der forgickis enn ſkud mellom Kiøbenhaffn och Helſinborig med mange folck.

☾ 16. Klartt denn ganſke dag och nat, ſtille, froſt.

17. Klartt, och ſaa om natten till mod mindnat.

18. Mørckt.

19. Mørckt, ſtormindis Weſten och regenn.

29v 20. Hagel, vndertiden regenn,|| om natten froſt och ſmuck klartt, ſtille.

21. Førſt om morgenn klartt, ſidenn mørckt, ſact graaindis whær.

⊙ 22. Mørckt, vndertiden Regenn och hortt graaindis Nordueſt.

23. Klartt denn ganſke dag och om nattenn till mod dagh.

24. Mørckt och fuctigh denn ganſke dag och natt, nogit nær ſtille.

25. 26. 27. 28. ⊙ 29. Mørckt, vndertiden Regenn och meſtenn partt temmelig hort graaindis Synndenn och ſudueſt.

30. Mørckt denn ganſke dag och nat.

DECEMBER.

1. Mørckt, temmelig graae.

2. Mørckt, om nattenn klart.

3. 4. 5. 6. 7. Dunckell alle diße dage och temmelig graaindis Weſtenn, vndertidenn regnit dit nogit.

8. Mørckt och klartt tillſammen.

9. Mørckt, temmelig graaindis nordueſt.

10. Mørckt taagactig, ſtille.

11. Fuctig, graaindis Weſtenn.

12. Mørckt, temmelig graae.

⊙ 13. Mørckt, om nattenn vor dit vndertidenn temmelig klartt.

14. Klartt, om natten mørckt.

15. Klartt denn ganſke dag och om natten till immod dagenn.

16. Mørckt och Regenn meſtenn part denn ganſke dag och nat, ſtormindis whær.

♃ 17. Mørck, hort graaindis nordueſt, om nattenn klartt vndertidenn och it møgit ſtor ſtorm. ||

18. Temmelig klartt vndertidenn, om 30r nattenn mørckt, temmelig graaindis Veſtenn.

19. Mørcktt denn ganſke dag, om nattenn klartt.

⊙ 20. Klartt denn ganſke dag, om nattenn mørckt fraa mindnat och Regnit nogit, ſtille.

21. Mørckt ſtille, om nattenn herlig klartt till mod dagenn, ſaa bleff dit haſtig mørckt aff norden och regnit.

22. Mørckt denn ganſke dag, vndertidenn hagell och regenn, nordoſt graae.

23. Mørckt, hor froſt, vndertidenn ſneeit dit och grait hortt aff Nordoſt.

24.

24. Mørckt denn ganſke dag och hort graaindis Nordoſt, vndertiden ſneeit dit nogit och frøß.

Jule Dage.

♀ 25. Mørckt denn ganſke dag och nat, nogit nær ſtille whær, mod affthennenn begynte dit att ſnee, ſom vaarit och framdelis meſtenn part om nattenn.

26. Mørckt, ſtille den ganſke dag och nat.

27. Mørckt denn ganſke dag, froſt och temmelig hort graaindis ſudoſt.

28. Mørckt, Taage den ganſke dag och nat, ſact rørindis ſudueſt.

29. Mørckt, Taage, fuctigh den ganſke dag och nat till mod dagenn, ſtille, ſiden klart.

30. Herlig klartt, ſtille.

31. Mørckt, taage actig. ||

30v

ANNO 1585.

JANUARIUS.

1. Mørckt, taage, ſtille.

2. Førſt om dagenn mørckt taageactig, mod affthennenn bleff dit herlig klart, ſom ſidenn framdelis denn ganſke nat till mod dagenn, Rimfroſt, ſtille.

3. 4. Mørckt taage, ſtille.

5. Mørckt taageactig, temmelig graaindis Nordueſt, om natten Regen.

6. Mørckt denn ganſke dag, om nattenn mørckt och klart tillſammenn, temmelig hort graaindis nordueſt.

7. Mørckt (førſt om der dit nu dagiſt hørde mandt lerckenn ſiunge), ſidenn klart den ganſke dag och nat, ſtille.

8. 9. Herlig klartt denn ganſke dag och nat, ſtille, rimfroſt.

⊙ 10. Klartt, ſtille, Rimfroſt, mod dagenn mørckt, ſact graaindis nordueſt.

11. Mørckt denn ganſke dag och nat, temmelig graaindis ſudoſt.

12. Mørckt fuctig denn ganſke dag och nat, graaindis Veſtenn.

13. Mørckt fuctig, graaindis Veſtenn denn ganſke dag och nat.

14. Klartt denn ganſke dag och nat, hort graaindis Nordoſt.

15. Klartt denn ganſke dag och nat, temmelig graaindis nordueſt.

16. Mørckt denn ganſke dag, om nattenn temmelig klart, ſact nordueſt, froſt. ||

⊙ 17. Mørckt denn ganſke dag och nat, froſt. 31r

18. Mørckt och klartt tillſammenn, om nattenn mørckt, ſact froſt.

19. Mørckt taageactig.

20. Mørckt, ſact froſt.

21. Herlig klartt denn ganſke dag och nat, Rimfroſt.

22. Taage, om nattenn herlig klartt, rim frøſt, ſtille.

23. Klartt, om nattenn mørckt och it møgit ſtor rim froſt, ſtille.

⊙ 24. Rimfroſt, vndertidenn klartt ſtille, om nattenn klartt, hort graaindis ſynndenn whær.

25. Temmelig klartt, graaindis ſynndenn, hort froſt, om natten mod dag mørckt, *ad veſperas in ſeptentrione facem igneam decidentem vidimus.*

26. 27. 28. Mørckt, ſact graaindis Weſten.

29. Mørckt och klartt tillſammenn.

30. Mørckt fuctig, ſtille.

31. Regenn førſt om dagenn, ſiden begynte hort att bleße, ſom vaarit framdelis denn ganſke nat, och vor dit om nattenn till mindnat klartt, menn der opkomme mange *kaſmata* aff nordenn, och omkring ☾ ginge der *halones*, graaindis ſudueſt. ||

FEBRUARIUS. 31v

1. Mørckt och klartt tillſammenn, om nattenn regnit dit vndertidenn och grait møgit hortt aff Weſtenn.

2.

2. Førſt om morgenn regnit haſtig, ſiden ſkiennde ⊙ wndertidenn temmelig klartt, mod middag ſneeit dit, och ſaa om affthennenn, och vor it møgit ſtor ſtorm aff Weſtenn, froſt.

3. Mørckt, froſt, møgit hortt graaindis veſtenn, vndertidenn ſneeit dit, om affthenn klartt, om nattenn ſtille, froſt, ſiden regnit dit.

4. Mørckt och klartt tillſammen, temmelig graaindis whær, om affthennenn klartt, och omkring ☾ gingde *halones*, ſiden mørckt.

5. Mørckt, ſact graaindis whær aff Weſtenn.

6. Mørckt och klartt tillſammenn, graaindis ſudueſt, om nattenn taage.

⊙ 7. Mørckt fuctig denn ganſke dag, hort graainndis.

8. 9. 10. 11. Mørckt, hortt graaindis Weſten windt, vndertidenn regnit dit lidit.

♀ 12. Klartt ſtille, ſidenn opkomme der mod middag tynnde ſkyernne, dog vor dit och temmelig klart om nattenn. *G.*

♄ 13. Mørckt och klartt tillſammenn, om nattenn mørckt, ſtille.

⊙ 14. Mørckt denn ganſke dag och nat, ſact graaindis Weſtenn.

15. Mørckt, graaindis ſynndenn. ||

32ʳ 16. Mørckt fuctigh denn ganſke dag, ſact graindis Veſten.

17. Mørckt, om nattenn ſmuck klartt.

18. Mørckt denn ganſke dag och natt.

19. Klartt ſtille denn ganſke dagh och nat.

20. Mørckt denn ganſke dag, om nattenn klart, ſact graainndis ſudoſt. *Leg.*

⊙ 21. Mørckt denn ganſke dag, mod affthennenn haglit och regnit haſtig, ſidenn vor dit om nattenn temmelig klart och graait.

22. Mørckt, om nattenn klart, graaindis Nordueſt.

23. Mørckt denn ganſke dag och nat, graaindis ſudoſt.

24. Mørckt, hort graaindis ſynnden whær denn ganſke dag och [nat].

25. Regenn meſtenn part denn ganſke dag, hort ſtormindis ſudueſt, ſom vaarit framdelis om nattenn.

26. Mørckt och klart tillſammen, hort ſtormindis Weſtenn, om natten vaarit denn ſamme wſtadig whæderlig, mod dagenn Regnit dit.

27. Mørckt, ſtormindis Weſtenn denn ganſke dag, om affthen temmelig klartt, ſidenn mørckt.

⊙ 28. Mørckt och klartt tillſammenn, om affthennenn ginge der ſtore *halones* omkring ☾, och graait temmelig aff nordueſt. ||

MARTIUS. 32ᵛ

1. Mørckt, Regenn meſtenn partt denn ganſke dagh och nat, graaindis ſudoſt.

2. Mørckt denn ganſke dag och nat, ſact graaindis Veſtenn. *Huc Otto.*

3. Mørckt och klartt tillſammenn, ſact graaindis ſudoſt.

4. Mørckt, om nattenn temmelig klartt, ſudoſt.

5. Klartt denn ganſke dag och nat, ſtille.

6. Temmelig klartt, ſtille.

7. Mørckt denn ganſke dag och nat, ſtille.

8. Mørckt denn ganſke dagh oc nat ſact graindis whær.

9. Klartt denn ganſke dag, om nattenn Rimfrøſt, ſtille.

10. Mørckt och klartt tillſammen, ſtille.

11. Mørckt førſt, ſidenn klartt denn ganſke dag och nat.

12. Klartt, mod middag mørck, ſidenn klart, ſom vaarit framdelis om natten, ſtille.

13. Klartt denn ganſke dagh och nat, ſtille, froſt om nattenn.

⊙ 14. Mørckt, om nattenn klartt, ſtille.

15. Temmelig klartt meſtenn partt denn ganſke dag, om natten mørckt och hort graaindis Weſtenn.

16.

16. Temmelig klartt denn ganſke dag
33r och nat, och grait hort ‖ førſt om dagenn, ſidenn ſtille.

17. Klartt denn ganſke dag, om nattenn mørckt, ſact graaindis whær førſt om dagenn, mod affthennenn graaitt dit møgit hortt och regnit.

18. Mørckt denn gannſke dag och nat, temmelig graae.

19. Mørckt till mod affthennen, ſidenn klart, ſom varit framdelis om nattenn, och bleff om nattenn nogit nær ſtille, nordueſt.

20. Klart till mod middag, ſidenn mørckt, modt affthennenn haglit dit och regnit.

⊙ 21. Temmelig klartt, om nattenn mørckt, temmelig grainndis whær & nogit nær ſtille.

22. Mørckt, temmelig graaindis ſudoſt.

23. Mørckt och klart tillſammen om formiddag, ſidenn mod affthennenn graait dit møgit aff øſtenn och Regnit, ſom varit ſidenn framdelis [den] ganſke nat med Regenn och Storm.

☿ 24. Regenn meſtenn partt denn ganſke dagh, om formiddagh grait dit, ſidenn ſtille, om natten vor dit temmelig klartt.

25. Klartt meſtenn partt denn ganſke dag och nat, nordoſt graae.

26. Klart denn ganſke dag och natt, om nattenn froſt.

27. ⊙ 28. 29. Klartt, ſact nordoſt, om nattenn froſt.

30. Klartt, temmelig øſtenn grooe, om nattenn froſt.

31. Mørckt Regenn meſtenn part denn ganſke dag och nat. ‖

33v APRILIS.

1. Mørckt, och regnit dit idelig, beſynnderlig Epthermiddag, nogit nær ſtille whær.

♀ 2. Mørckt denn ganſke dag, ſact graaindis Nordoſt.

3. Mørckt och klart denn ganſke dagh och nat, temmelig graaindis whær.

⊙ 4. Mørckt denn ganſke dag och nat, hort graaindis Øſtenn.

5. Temmelig klartt denn ganſke dag och nat, ſudoſt graa.

6. 7. Dunckelactig, temmelig hort graaindis ſudoſt.

8. Mørckt och klartt tillſammen.

9. Klartt for middag, ſidenn mørckt, ſtille.

10. Regenn førſt om morgen, ſiden framdelis mørck, ſact ſudoſt whær.

⊙ 11. Temmelig klartt denn ganſke dag och ſtille, om natten mørckt.

12. Mørckt denn ganſke dag och natt, vnder tidenn regnit dit ſactelig, ſact Øſtenn.

13. Regenn denn ganſke dag igiennem, och ſaa nogit regnit, och om nattenn nogit lidit graindis aff nordoſt.

14. Mørckt, ſtille denn ganſke dag och nat.

15. Klartt meſtenn partt denn ganſke dag och nat, ſtille.

♀ 16. Mørckt, taage førſt om dagen, ſidenn klartt ſtille.

17. Mørckt denn ganſke dag och nat, wſtadig vindt.

18. Klartt denn ganſke dagh, om natten mørckt, wſtadigh vindt. ‖

☾ 19. Mørckt och klartt tillſammenn 34r
denn ganſke dag och meſt wſtadigh vindt, førſt om dagenn Øſtenn, ſiden Weſten.

20. Mørckt, ſudueſt temmeligh graaindis windt.

21. Mørckt och klartt tillſammen, ſtille.

22. Mørckt denn ganſke [dag], vdenn der vor lidit klartt førſt om dagenn, ſact graaindis Weſtenn. Om nattenn regnit dit ganſke møgit, temmelig graaindis Sudueſt. ☍ ♂ *præciſe*.

23. Mørckt denn ganſke dag och nat, ſtormindis Sudueſt, vnder tidenn regenn. ⚹ ☿.

24. Mørckt, ſtormindis Weſtenn denn ganſke dag och nat, vnder tidenn regenit møgit.

25.

⊙ 25. Mørckt, vnder tidenn regen, graaindis veſten. □ ☿.
26. Klartt ſtormindis øſten och ſudoſt.
27. Klartt, ſtormindis øſten och ſudoſt. *Nuncium de aduentu Regis.*
28. Klart tem: ſtormindis øſten och ſudoſt.
29. Temmelig klart, fumactig, graaindis Øſtenn whær, om nattenn mørckt, om natten vid 12 ſlet kom der it haſtig whær (*tanquam Typho aut turbo violentus, illa hora fuit ☾ in* □ ♀ *Prut.* Om morgenn ſagde nogle ſkibs folck at dit tornit), ſidenn bleff dit ſtille.
30. Regenn, ſact graaindis Øſten, vndertidenn ſact Regenn, om nattenn ſtille. ||

34v

MAIVS.

♄ 1. Mørckt denn ganſke dagh och nat, ſtille, vndertidenn regenn.
⊙ 2. Mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis Sudoſt.
3. Mørckt och møgit regenn meſtenn part denn ganſke dagh och nat, ſtille.
4. Mørckt denn ganſke dagh och nat, vndertidenn Regenn.
5. Mørckt och klartt tillſammen denn ganſke dag och nat, ſact graaindis ſudueſt. *M. Fabr.*
6. Klartt førſt om dagenn, ſidenn mørckt, om natten klartt, ſtille.
7. Temmelig klartt denn ganſke dag och nat.
8. Mørck denn ganſke dagh och nat, om affthennenn vor dit it ſtuor login ild, ſom vaarit lengi, och haglit vndertidenn, om natten regnit dit och nogit, ſudoſt graae.
⊙ 9. Mørckt denn ganſke dag och om nattenn regenn, ſtille.
10. Regenn meſten part till offuer middagh.
11. Mørckt och klartt tillſammenn, graaindis ſudueſt.
12. Klartt førſt om morgenn, vid 10 ſlett regnit och haglit haſtig, ſidenn mørckt denn ganſke dagh [och] nat. Veſtenn werligt.
13. 14. Mørckt dend ganſke dag och nat, graaindis Weſtenn, vnder tidenn regenn. *Gellius Haff. d. 13.* ||
15. Mørckt denn ganſke dag och nat, 35r ſact graindis Nordueſt.
⊙ 16. Mørckt och klartt tillſammen, om nattenn regenn, ſudueſt.
17. Klartt denn ganſke dag och nat, ſact graaindis øſten.
18. 19. 20. Klartt graaindis ſudoſt, vndertiden veſtenn.
20. *In Noruegiam nauem.*
21. Temmelig klartt, om nattenn regenn, ſudoſt ſact graaindis.
22. Mørckt och klartt tillſammen, ſtille.
⊙ 23. Mørckt, vndertidenn Regenn, ſact graaindis ſudoſt. *N. Hel.*
24. Mørckt denn ganſke dag och nat, vndertidenn Regenn, hortt graainndis Nordueſt.
25. Regenn, vid halffuis middag haglit dit haſtig, hortt graaindis Weſtenn, ſidenn mørckt och klartt tillſammenn.
26. Mørckt denn ganſke dagh och nat, ſact graaindis ſudoſt.
♃ 27. Regenn, hortt graaninndis Øſtenn denn ganſke dagh, om nattenn ſactedis vindenn nogit.
♀ 28. Mørckt thenn ganſke [dag] och nat, vnder tidenn Regenn, hort graaindis Øſtenn och ſudoſt.
29. Mørckt denn ganſke dag, vnder tidenn regnit dit nogit och vor iill whær.
⊙ 30. Mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis whær.
31. Mørckt, wndertiden ſtor regenn, ſtor weſtenn ſtorm. ||

JUNIUS. 35v

1. Mørckt, hortt graaindis Nordueſt denn ganſke dag och nat.
2. 3. 4. 5. Mørckt, hort graaindis Weſtenn

ſtenn

ſtenn och ſudueſt, vndertidenn Regenn.

4. *Buch abiit, aderant 2 nob.*

☉ 6. Temmelig klartt denn ganſke dag och nat, ſact graaindis whær, førſt Weſtenn, ſidenn ſynden.

7. 8. 9. 10. Klartt, ſact graaindis ſudoſt.

9. *Aur.*

11. Mørckt meſtenn part denn ganſke dag och nat, vndertidenn regenn, graaindis Weſten.

♄ 12. Regenn tiill mod middagh, ſidenn mørckt och om nattenn ſact graaindis whær.

☉ 13. Temmelig klartt denn ganſke dag, om natten mørckt, ſtille *(Expectabatur vnus ex ſenatu Norinberg.).*

14. Mørckt och klartt tillſammen, om natten herlig klartt, ſtille. *Typogra.*

15. Mørck och klartt tillſammen, om natten mørckt, ſact norden.

16. Mørckt, Regen vndertidenn, ſact graaninndis whær.

17. Mørckt, mod middag vor dit enn møgit ſtor regenn, ſom vaarit vell 3 ganſke timmer, ſidenn vor dit och fuctig vndertidenn, om Epthermiddag och om nattenn nogit nær ſtille. *Typ.* ||

36r 18. Klartt denn ganſke dagh, om nattenn regenn, mørckt, ſact ſynnden.

19. Mørckt, fuctig och vndertidenn møgit ſtor regenn, ſom varit denn ganſke dag, och ſaa nogit om nattenn, graaindis ſynndenn.

☉ 20. Mørckt denn ganſke dag och nat nogit nær, vnder tidenn komme der regenn, ſact graaindis ſynndenn.

21. Mørckt graaindis ſynnden, regenn.

22. Mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis Sudoſt.

23. Mørckt meſtenn partt denn ganſke dag och nat.

24. Mørckt och klartt tillſammen, ſtille.

♀ 25. Regenn aff nordoſt meſtenn partt denn ganſke dagh, om nattenn graait dit hort, mørckt.

26. Mørckt denn ganſke dag och nat nogit nær, graaindis nordueſt.

☉ 27. Klartt meſtenn partt denn ganſke dag, om nattenn mørckt, temmelig Weſtenn graae.

28. Mørckt meſtenn partt denn ganſke dagh och nat, graaindis nord nordueſt. *f. g. N. H.*

29. Mørckt och klartt tillſammenn, ſact graaindis Nordenn.

30. Mørckt och klartt tillſammenn, mod middag tordinnit dit, dog regnit dit ſaa gaat ſom intit huoß oß, Nordenn. ||

JULIUS. 36v

1. Mørckt och klart tillſammen, mod middag tordenn Regenn, ſact graaindis Nordenn.

2. Mørckt denn ganſke dagh och nat, Nordoſt ſact graaindis.

3. Regenn førſt om morgenn, ſiden mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis nordenn.

☉ 4. Mørckt och klartt tillſammenn, mod middagh torden Regenn, ſtille, om natten mørckt.

5. Mørckt och klartt tillſammen, ſact nordenn.

6 Mørckt meſtenn part den ganſke dag och nat, ſact graaindis ſudoſt.

7. Klartt meſtenn part thenn ganſke dag och nat, nogit nær ſtille.

8. Klartt thenn ganſke dag, ſtille.

♀ 9. Klartt meſtenn partt den ganſke dag, om affthenn opkomme der it haſtigh taage, att mand kunde icki ſie langt fraa ſig.

10. Taage førſt om daghenn, ſidenn mørckt denn ganſke dagh och nat, ſudoſt.

☉ 11. Mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis whær.

12. Mørckt denn ganſke dagh, temmelig graaindis Weſtenn.

13.

13. Klartt dend ganſke dag och nat, ſact norden. ||

37r 14. Klartt denn ganſke dagh och nat, ſact norden whær.

15. Klartt, om Epthermiddagh mørckt, temmelig graaindis ſudoſt, ſidenn mørcktt.

16. Mørckt denn ganſke dag och nat, wndertidenn ſact Regenn, ſact graainndis ſynndenn.

♄ 17. Førſt om morgenn ſkiennde ☉ Rødt, ſidenn bleff dit haſtig regenn, och vaarit meſtenn partt till mod affthen, ſidenn ſkiende ☉ vndertiden klar, om nattenn mørckt, graaindis nordueſt.

☉ 18. Klartt meſtenn partt den ganſke dag och nat, ſtille.

19. Mørckt denn ganſke dagh och nat. *Ch. Nor.*

20. 21. Temmelig klart, ſtille.

22. Mørckt och klartt tillſammen.

23. Klartt, vndertiden opkomme der tiucke ſkyernne och regnit nogit, temmelig graaindis whær.

24. Klartt, om Epthermiddagh mørckt, om natten χασματα offuer den ganſke himmel.

☉ 25. Mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis Øſtenn.

26. Taage, ſiden ſkiende ☉ vndertiden nogit, graaindis øſten.

♂ 27. Dunckell, offuer middag Torden.

28. 29. Mørckt och klartt tillſammen, ſtille.

30. Klartt, ſact graaindis whær.

31. Mørckt den ganſke dag och nat. ||

37v AUGUSTUS.

1. Mørckt och klartt tillſammen, hort graaindis Nordueſt.

2. Klartt meſtenn partt den ganſke dag och nat.

5. Cœlum ſic ſatis ſerenum atque aër tranquillus erat.

9. Amœnum atque ſerenum erat cœlum.

11. Cœlum quoque ſatis ſerenum apparuit.

13. Lucidum omnino cœlum et tranquillum videbatur.

14. Variæ nubium diſcurſiones fuerunt vento inſurgente.

17. Non ſatis obſeruabilis erat ☉.

18. Ex parte clarus ibat dies.

20. Nubilum omnino cœlum.

22. Tempeſtuoſum admodum et validi imbres fuere.

25. Cœlum nubibus aliquantulum vacuum viſui erat.

26. Satis lucidus ☉ videbatur, præſertim in meridiano. ||

SEPTEMBER. 38r

1. 2. 3. Hiſce diebus nobis apparuit plærumque nubilum cœlum cum pluuioſo aëre atque occidentali increpante vento.

4. Pluuiæ per totum diem continuæ flante coro tempeſtuoſo.

5. Cœlum tempeſtuoſum non ſine multa pluuia, flante eodem vento.

6. Serenum cum nubium admixtione, flante Zephyro.

7. Cœlum aliquanto ſerenius et tranquillius viſum.

8. Leniore itidem aëre ſatis ſerenum erat.

9. Aliquanto nubiloſior fuit aër neque ☉ obſeruabilis in Merid.

10. Serenum et tranquilum ſatis flante coro. *Noerdweſt.*

11. Flante Boreali vento pluuiæ quidem retentæ, ſed non dißipata nubium conglomeratio.

12. Nubilum erat cœlum cum pluuia crebra, flante Vulturno, *noerdoeſt.*

13. Per totum hunc diem cœlum nubibus tectum fuit, a Coro agitatis.

14. Tranquillo et nubibus omnino nullis affecto cœlo, cori flatus erat.

15. Eodem cœlo vſque ad crepuſculum, leuiter flante Euronoto, *ſuedoeſt.*

16. Continuo nube cœlo obducto, moderate adhuc flabat Euronotus.

17. Huius diei cœlo amœno prima pars Euronoti, altera libanoti fuit, *ſuedweſt.*

18.

18. Perſeuerante Libanoto cœlum nubibus obducebatur, Sole tamen interdum per nubes ſplendente, veſp. fauonio flante ſerenabatur. ||

38v 19. Satis ſerenum, pomeridiano vero tempore cœlum nubilum fuit, flante Coro, *noerdweſt.*

20. Cœlum tranquillum atque niueis quaſi nubeculis obuelatum, vnde ⊙ radij obſcuriores erant, vento vel potius aura varia.

21. Clarum, tranquillum et amœnum admodum, flante primum Euronoto deinde libanoto et denique libanoto rurſum.

22. Primo mane cœlum nebuloſis nubibus pro parte obductum, circa 10 clarum euaſit in totum diem flante noto, *ſuedſuedoeſt.*

23. Ante meridiem ſatis clarum erat atque tranquillum, pomeridiano vero tempore ſubnubilum fere inſurgente Euronoto, *Suedoeſt.*

24. Nubilum cœlum non ſine pluuiali aſperſione, ſæuiente Coro.

25. Eadem cœli viſa conſtitutio, ſed magis continua flante libanoto.

26. Itidem obſcurum nubibus cœlum inſurgente Euronoto, *Suedoeſt.*

27. Cœlum ante meridiem obſcurius, pomeridiano vero tempore ad ſerenitatem inclinabat, ventorum notus erat.

28. Cœlum nubilum cum turbulento aëre, regnante Euronoto.

29. Itidem obſcurum cœlum atque tempeſtuoſum, ſæuiente eodem vento.

30. Circa 2 horam ante diluculum venti ad libanotum ſe referentis per totum diem impetuoſi flatus fuere, cum varia nubium velitatione imbrem circa diluculum demittentium.

Huc vſque trium Annorum mutationes aëris.

OCTOBER.

1. Cum ſuperiori idem plane aëris ſtatus, at flatus paulo mitior cum pluuia ad veſperas.

2. Turbulentißimo aëre, imbres crebras excitante, præſertim ante meridiem, euronotus et libanotus flabant.

3. Subtecto quoque nubibus cœlo, impetuoſus libanoti flatus erat.

4. Cœlum nubilum, pomeridiano tempore pluuiam fundens eodem vento.

♂ 5. Ante Solis exortum denſæ nebulæ deſcendebant, quas ſerenitas circa 9 ſequebatur, Euronoto leuiter flante. ||

6. Mørckt thenn ganſke dag och nat, 39r
vndertidenn Regen, hortt graaindis ſudoſt.

♃ 7. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, hort graaindis ſudoſt, vndertidenn regenn.

8. Mørckt ell whær, temmelig graaindis ſudoſt, om nattenn mørckt och klartt tillſammen, ſtille. *Byrialdus.*

♄ 9. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, temmelig graaindis ſudoſt.

⊙ 10. Mørckt then ganſke dag thill mod affthenn, ſidenn och om nattenn ſmuckt klartt, vndertidenn vor dit mørckt, ſtille, mod daagenn ſact graaindis Øſtenn. *Stellam ignotam vidi.*

☾ 11. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, themmeligh hortt graaindis øſten, om nattenn Regenn.

12. Mørckt och klartt tillſammen thenn ganſke dag nogit nær, om Nattenn mørckt, regenn, temmelig øſtenn graae. *Iacobus.*

13. Regenn meſtenn part denn ganſke dagh och nat, hort graaindis ſudoſt.

14. Mørckt thenn ganſke dag och nat, vndertidenn Regenn, graaindis øſten.

15. Mørckt denn ganſke dagh och nat, ſtille.

16. Mørkt thenn ganſke [dagh] och nat, ſact graaindis Nordoſt.

⊙ 17. Mørckt och klartt beblant, ſact

graaindis

graaindis whær aff nordoſt, om natten hor froſt, ſtille, och mod dagenn klartt.

18. Klartt thenn ganſke dag och nat, ſact nordoſt, ſtille, froſt.

19. Klartt ſact nordoſt mod affthenn och om nattenn mørk, hor froſt. ||

39v 20. Mørckt och klartt beblant, froſt, om nattenn vid mindnatz tide klart, ſidenn mørckt igien, ſtille. *Hac nocte Cometam apud ♄ rurſus vidimus.*

21. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, ſact graaindis ſudoſt.

22. Mørckt, mod middag klartt, ſom vaarit ſidenn framdelis thenn ganſke nat, ſact graaindis Nordoſt, mod dag bleff dit ſtille.

23. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, ſact graaindis øſten.

☉ 24. Mørckt fuctigh thenn ganſke dag och nat, ſact graaindis ſudueſt.

25. Regenn meſten partt thenn ganſke dagh, hort graaindis ſudueſt, om natten bleff dit enn offuermaddig ſtor ſtorm, ſom vaarit thenn ganſke dagh med æll vhær.

♂ 26. Møgit hortt ſtormindis ſudweſt, beblant med Regenn. *Validißima fuit hoc die vſque ad veſperas fere tempeſtas, adeo vt vix homines incedere potuerint, vnde multum damni terræ rebus et maxime nauibus illatum eſt. Plures naufragia fecerunt, aliquot etiam homines inter Amagger et Schaniam hîc in vicinio ſunt ſubmerſi.* Om nattenn temmelig hort graaindis ſudoſt, mørcktt och klartt tillſammen.

27. Mørckt och klartt tillſammen, temmelig hort graaindis ſynndenn whær.

♃ 28. Mørckt fuctigh, temmeligh graaindis ſudoſt den ganſke dag och nat.

29. Mørckt thenn ganſke dag och nat, ſact graaindis øſten, vndertiden Regenn. ||

30. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, temmelig graaindis Sudueſt. 40r

☉ 31. Mørckt och klartt tillſammen, ſtille whær.

NOUEMBER.

1. Mørckt æll whær, hort graaindis ſudueſt, om nattenn mørckt och klartt tillſammenn och nogit nær ſtille whær.

2. Mørckt och klartt till hob beblandt, ſact graaindis Nordenn, om nattenn mørckt, ſtille. *Mane .....*

3. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, temmelig hort graaindis ſynndenn whær. *Tempus contr.*

♃ 4. Mørckt thenn ganſke [dagh], om nattenn mørckt och klartt tillſammenn, ſact graaindis nordt weſt.

5. Klartt thenn ganſke dagh och nat, froſt, nogit nær ſact graaindis Synndenn.

6. Klartt thenn ganſke dag och nat, ſact ſynndenn, froſt.

☉ 7. Klartt thenn ganſke dagh och nat, ſact ſynndenn, froſt.

8. Mørckt och klartt beblandt, temmeligh graaindis ſudoſt.

9. Mørckt meſtenn partt thenn ganſke dag, om nattenn klartt till mindnat, ſidenn mørckt, ſact ſynndenn.

10. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, fuctigh, ſact ſynndenn.

11. Mørckt, ſmaa regenn, graaindis ſynndenn.

♀ 12. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, temmeligh graaindis ſyndenn.

13. Mørckt thenn ganſke dag och ſact graaindis Nordenn. *N. H.* ||

☉ 14. Mørckt thenn ganſke dag, om nattenn mørckt och klartt tillſammen, mod dagen ſmuck klartt, ſtille. 40v

15. Klartt ſtille till mod middag, ſiddenn mørckt, om nattenn froſt, mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis Øſtenn. *Cometa veſperi vix videri potuit.*

16.

16. Mørckt, temmelig graaindis ſudſudoſt, om nattenn froſt, hort graaindis Øſtenn.

☿ 17. Smaa Regenn meſtenn partt thenn ganſke dagh, ſact graaindis ſynndenn. *Dauid.*

18. 19. 20. Mørckt, temmelig graaindis ſudoſt.

☉ 21. Temmelig klartt thenn ganſke dagh och om nattenn till mod mindnat, ſact graaindis Weſtenn.

22. 23. 24. Klartt, ſact nordtweſt, froſt.

25. Klart till om nattenn mod mindnat, froſt, ſact graindis ſudoſt. *Circulus . . .*

26. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, temmelig graaindis ſyndenn.

27. Mørckt thenn ganſke dagh, ſact graaindis Weſtenn.

☉ 28. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, ſact graaindis nordueſt. *N. H.*

29. Temmelig klart meſtenn part thenn ganſke dag och om natten till mindnat, Rimfroſt, ſact nordoſt.

30. Mørckt thenn ganſke dag och nat, temmelig graaindis ſynndenn. *Antonius.* ||

41r DECEMBER.

1. Mørckt thenn ganſke dag, fuctigh, om nattenn regenn, ſact ſynndenn graae.

2. Mørckt thenn ganſke dag och nat, temmelig hort graaindis ſudoſt.

3. Mørckt, ſtormindis ſudoſt.

4. Mørckt, hort graaindis ſudoſt.

☉ 5. Mørckt, graaindis hort ſudoſt thenn ganſke dagh, om natten ſactedis vinndenn nogitt.

6. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, hort graaindis ſudoſt till mod dagenn, ſidenn bleff dit nogit nær ſtille.

7. Mørckt fuctigh thenn ganſke dag och nat, nogit nær ſtille, ſynndenn, ſiden veſten. *Iac. Schan.*

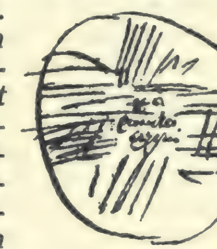
8. Mørckt Taage, vndertidenn ſmaa regenn, temmeligh graaindis ſudoſt.

9. Mørckt, ſmaa Regenn thenn ganſke dag och temmelig graaindis ſudoſt, om nattenn klartt, ſact graaindis veſten, mod dagenn bleff dit dunckell actig.

♀ 10. Førſt temmelig klart, ſidenn kom der haſtig taage, ſom vaarit thenn ganſke dag medt ſmaa regenn, ſact ſudoſt, om natten ochſaa fuctigh.

11. *Solſt. H. 8½ P. M.* Mørt, mod X ſlet kom der haſtigh och ſtor taage med ſmaa regenn, ſtille, mod middag bleſte dit nogit aff ſynndenn och
vor dit || ilings temmelig ſynndenn 41v
graae den ganſke dagh, och om nattenn blæſte dit hort aff ſynndenn, och mørt med lidit regenn.

☉ 12. Smaa Regenn och fuctig whæderlig till mod 11 ſlet, ſidenn mørt med temmelig graaindis ſudueſt, mod affthennenn regnit dit atter ſacteligenn igienn. Om affthennenn vid 7 ſlet ſkildis ſkyernne nogit att, och der komme mange *Chaſmata* aff norden och for offuer den ganſke himmel, *poſtquam ad verticem aſcendißent ab Aquilone, in Auſtrum vſque ad æquatorem & paulo infra deſcenderunt, poſtea per totum ſparſa cœlum mirifice concurrebant et ſurſum ſe attollerunt præſertim circa H. 8 ab omni plaga mundi. H. 9 cum iam cœlum nubibus magis eßet immune et ſerenius ad lucidam caudæ Cygni congredi videbantur. Non*



diu tamen in vno certo aliquo loco commorabantur. In Aquilone interdum tanquam gladij conſpiciebantur, primum parua, poſtea in magnam molem excreuerunt et quaſi ad inuicem dimicabant. Fuerunt fere Chaſmata ſemper eiuſdem coloris ad albedinem nonnihil

hil vergentis. H. 9½ tranquilla et minus concurrere videbantur. Quæ ad Aquilonem apparebant
42r *magis fuerunt lucida.* ‖ *H. 9¾ apud lucidam Capellæ non procul a vertice diſtantem aliquandiu conſiſtere videbantur. H. 10¼ diſparere prorſus videbantur, et illorum veſtigium apud Aquilonem ſolummodo remanſit, tunc erat bene ſerenum. H. 10¾ cœlum denſis nubibus obductum eſt. H. 2 rurſus fuit aliqua ſerenitas, et chaſmata rurſus exorta tanquam Lunæ ſplendor ædes illuminarunt. Poſtea euanuerunt, non tamen fuerunt adeo copioſa vt ad veſperas.* Thenne ganſke nat graait dit hort aff weſt ſudueſt. Mod dag temmelig klart, ſidenn mørt igienn.



13. Mørt fuctigh, temmelig ſudueſt graae, mod middag ſkildis ſkyernne nogit att, och ☉ ſkiennde lidit, ſiden mørt igienn till mod affthenn, daa ginge ☉ rødt neder. Om affthenn klartt och nyenn *apparuit pallida et nonnihil rubicunda*, vindenn ſactedis nogit och blæſte icki ſaa hort ſom om dagenn, vid 10 ſlet bleff dit mørt igienn, mod dagenn begynte dit at regne och graait nogit horder ind ſom tillforn om nattenn aff ſudueſt. ‖

42v 14. Regenn ilings ſudueſt graae, ſidenn raa ſynndenn, om Epthermiddag veſten, men icki ſaa ſtor regenn ſom om formiddagh, dog vor dit altidt fuctigh och faaig regenn, om natten regnit dit och ſaa vndertiden, temmelig veſtenn graae.

15. Mørt fuctig taage och æll whær, dog icki ſaa ſtor regenn ſom om dagen till forn, ſact graaindis ſynndenn, vndertiden vor dit nogit nær ſtille.

♃ 16. Mørt thenn ganſke dagh, vndertidenn regenn, temmeligh ſudveſt vindt, ſidenn mod affthenn och om nattenn till mod mindnat raa veſtenn, ſidenn Epthermidnat nordueſt, och bleff herlig klart och frøß temmelig hort.

♀ 17. Klart thill mod middag, ſidenn opkomme der huide ſkyerne, och bleff ſidenn klart modt affthenn igien, ſom vaarit ſidenn framdelis till mod mindnat, ſidenn mørt igienn, ſact rørindis weſtenn och froſt.

18. Mørt och klart formengit y hind anditt, om nattenn vid midnatz tide hagledit och ſneet nogit, ſtille, froſt.

☉ 19. Klart till middagh, ſidenn mørt, ſom vaarit och om nattenn, ſact Weſtenn, froſt, mod dagenn klartt, om morgenn vor vinduernne y huße huide medt rimfroſt, ſtille vær.

20. Mørct, ſact graaindis nordoſt, froſt. ‖

21. Mørt thenn ganſke dag, om aff- 43r
thennenn bleff dit ſmuck klart och vaarit till 8 ſlet, ſidenn mørt igienn thenn ganſke nat, ſactelig rørindis Norden whær och froſt.

22. Mørt thenn ganſke dag, om affthennenn ſneit och knøg och graait hort aff ſudoſt med ſterck froſt.

23. Mørt thenn ganſke dag, om affthenn klartt. *H. 8 ad H. 8¼ apparuit verſicolor halo circa ☾ tanquam iris*, vid 10 ſlet bleff dit aldelis mørckt, ſom vaarit thenn ganſke nat, ſact graaindis nordenn och hor froſt.

24. Klart thenn ganſke dag, ſtille och om nattenn till mod mindnat, ſidenn mørckt och ſneet møgit, ſaa der vor om morgenn aluegenn tøck ſnee paa iordenn, ſact graaindis ſynnden.

Jul. dag. 25. Tøe, fuctigh och mørt thenn ganſke dag, mod affthenn bleff dit ſmuck klartt och frøß igienn,

igienn, ſom vaarit ſidenn framdelis meſtenn part thenn ganſke nat. Førſt om dagenn vor temmelig graaindis Synndenn, om nattenn ſact Nordenn, *circa* ☾ *ad veſperas verſicolor halo.*

☉ 26. Mørckt och klartt tillſammen thenn ganſke dag, och om nat till mod midnat, ſidenn mørt och ſtille, hor froſt.

27. Mørckt thenn ganſke dagh, wſtadig whær, om nattenn ſnee och hor froſt, temmelig nordoſt graae. ‖

43ᵛ ♂ 28. Mørckt, temmeligh nordoſt graae, hor froſt, vid middags tide ſneet dit møgit, om natten mørckt och klartt tillſammen, mod dagenn herligh klart, møgit hor froſt. *N. Hel.*

29. Klart thenn ganſke dag och om affthenn till 7 ſlett, ſidenn mørckt, ſact nordenn och hort froſt, om natten graait dit hort.

30. Mørcktt thenn ganſke dag och nat, hor froſt med graainndis Nordenn whær.

31. Mørt, froſt, ſact nordoſt thenn ganſke dag och nat. ‖

44ʳ

ANNO 1586.

JANUARIUS.

1. Mørckt, veldig ſterck froſt och temmelig Nordoſt graae.

☉ 2. Mørckt thenn ganſke dag och nat, ſtille nordoſt, ſact froſt.

3. Mørckt thenn ganſke dag och nat, ſtille, ſact froſt.

4. Mørckt, ſact froſt, ſtille.

5. *Sten Bild inter Helſingoram & Haff. obijt.*

5. 6. 7. 8. ☉9. Sterck froſt, altidt nordoſt, vndertidenn hort graaindis.

10. Mørckt thenn ganſke dagh, ſterckt froſt, om nattenn temmelig klartt, ſtille.

11. Herlig klartt thenn ganſke dag och om nattenn till 2 ſlet, ſiden mørckt, ſtille och ſterck froſt, att ſtranden bleff offuer lagdt.

12. Mørckt och klartt bemengit, ſterckt froſt, ſtille eller ſact Øſtenn. *Tab. rem.*

13. Mørckt till mod affthenn, ſidenn temmeligh klartt till klockenn vor 10, ſterck froſt, ſact graaindis Øſtenn.

14. Mørckt och klartt tillſammenn, ſterck froſt och graaindis ſudoſt, att iißenn løſnedis paa ſtranden. ‖

44ᵛ 15. Klart thenn ganſke dag och natt, ſtille, ſterck rim froſt, om nattenn graait dit temmelig aff ſudoſt, *halo* omkring ☾.

☉ 16. Mørck thenn ganſke dagh, om nattenn klartt till modt dagenn, ſterck rimfroſt, ſact graaindis ſudoſt.

17. Mørckt, ſact froſt, taage, ſiden ingenn froſt, om affthenn nogit klartt, ſidenn mørt egienn och tøet, mod dag regnit dit nogit, graaindis ſynndenn.

18. Mørt fuctig tøe, vndertidenn regenn, ſact ſud ſudoſt, mod affthenn taage.

19. Mørck tøe Taage, fuctigh, ſact graaindis ſynnden.

20. Mørckt, ſtille, Taage till mod affthenn ſlaais taagen net att och regnit nogit, mod dagenn bleff dit ſmuck klart och frøß temmelig hort, ſtille øſten.

☿ *ap.* 21. 22. ☉ 23. } Smuck klartt, ſtille och hor froſt, ſact ſudoſt.

24. Mørt, ingenn froſt, icki heller tøe, ſudueſt. *Tab. ap.*

25. Taage, ſiden nogit klart, der effther mørt och taage igien, ſact veſten.

26. 27. Mørt, tøe, taage och ſtille & ſact Weſten, mod dagenn froſt.

28. Mørt, hor froſt thenn ganſke dag och nat, ſact nordueſt.

29. Mørt, froſt, ſact nordenn, mod affthenn graae medt ſne faaig. ‖

30.

45r ⊙ 30. Mildt, ſtille, ingenn froſt, mod affthenn Tøe, om affthenn ſaa mandt dit lugnit trie eller fire gang y nordenn, epther mindnat ſneet dit och froß, norden.

31. Sne, tagactig och froſt med temmelig hort graaindis nordueſt, om nattenn vor dit vndertidenn ſmuck klart och frøß møgit hort.

FEBRUARIUS.

1. Temmelig klartt thenn ganſke dag ſtille Øſtenn, om nattenn ſmuck klart till mindnat, ſiden mørckt och klartt tillſammen med ſact ſynndenn whær, temmelig graaindis och ſterck froſt.

2. Mørckt thenn ganſke dag, ſtormindis ſynndenn, ſudoſt, øſten, om nattenn temmelig klart nordoſt, ſterck froſt.

3. Klartt thenn ganſke dag, ſtille, om nattenn opkomme der førſt nordenn *kaſmata*, ſidenn aff ſøndenn och drøff ſactelig offuer then ganſke himmel *ſine concurſu magno, ſed in gyrum circa H. 12 conuolui videbantur*, mod dagh bleff dit aldelis mørt och begyntt att graae aff ſudoſt.

♀ 4. Mørckt thenn ganſke dagh, møgit hort ſtormindis ſudoſt, mod affthenn bleff dit ſtor ſnee fagh, ſom vaarit meſten part thenn ganſke nat. *Signa huius tempeſtatis triduum antea in occaſu et poſtea in chaſmatis apparuerunt.* ||

45v 5. Mørckt med ſne for middag och ſtormindis ſudoſt, Epthermiddag ſudueſt ſtorm, ſterck froſt, ochſaa om nattenn.

⊙ 6. Førſt om morgenn mildt och nogit tøactig med temmelig veſtenn, med thi ſlet ginge vindenn haſtig om till Øſten och haglig lidit med ſne faig vndertidenn, ſiden frøß dit møgit hort igien och ſaa nattenn med øſten graae, nogit till norden.

7. Klartt thenn ganſke dag och nat, offuer middag ſterckt froſt, graaindis Øſtenn.

8. Klartt till middag, ſterck froſt, graaindis Øſten, ſiden mørckt.

9. Mørckt thenn ganſke dag och nat, temmelig ſterck froſt, vndertiden lidit ſnee, ſact øſten.

10. Mørckt thenn ganſke dag och nat, ſact froſt, ſtille & ſact rørindis nordoſt.

♀ 11. Mørckt, rim, om Epthermiddagh taage, ingenn froſt men lidit tøe, om nattenn froß dit ſact igienn, ſtille.

12. Mørckt thenn ganſke dagh och nat ſlenne, men om natten froß dit nogit och vor nogit nær ſtille whær, weſtenn.

⊙ 13. Klartt thenn ganſke dagh och nat, ſterck froſt med temmelig nordoſt graae. ||

14. Klart, mod affthenn ſact graaindis 46r
nordueſt, temmelig froſt, om nattenn mørckt och klart tillſammenn.

15. 16. Mørckt, ſact froſt, temmelig graaindis ſudueſt, ſidenn ſudoſt.

17. Mørck, ſact froſt, ſtille.
Sepultus Steno Bildt.

18. Mørckt, ſact froſt, temmelig graaendis Weſtenn.

19. Taage till mod middag, ſiden herlig klart till mod affthen, ſidenn mørcht ochſaa om natten, ſtille, ſact froſt.

⊙ 20. Mørckt thenn ganſke dag, om nattenn ſmuck klartt meſtenn part, ſact nordenn.

21. Mørckt ſlen whær, mildt, ſact øſten, ſidenn ſøndenn, Epther middag taage, om nattenn then ſamme verligt.

22. Nogit Tøe førſt om dagen, temmelig ſudueſt, ſidenn ſmaa ſnee meſtenn part till affthenn och norden, ochſaa om nattenn.

23. Snee thenn ganſke dag, førſt nordoſt, ſiden øſten, froſt.

24.

24. 25. *N. H.* 26. ⊙ 27. } Mørckt, offuerr madig ſterckt froſt, temmelig graaindis nordoſt.

28. Snee faaig thenn ganſke dag och hort graaindis nordenn whær, ſaa att mand nepelig kund ſie for ſigh, mod affthenn ſactedis vinden nogit, froſt. ‖

46ᵛ

MARTIUS.

1. Mørckt och klart tillſammen, mildt whær, ſact norden, om natten froſt.

2. Mørckt och klartt tillſammenn, ſtille eller ſact norden, om affthenn vor dit møgit rot for ⊙, om nattenn ſterck froſt.

♃ 3. Mørckt thenn ganſke dag, vndertidenn lidit ſne faig och taagactig, ſact whær, froſt.

4. Mørckt och klart tillſammenn, Tøe, om nattenn klart och froß hort igienn, førſt ſyndenn, der epther veſten, om nattenn nordueſt ſact graaindis.

5. Mørckt och klart tillſammen, vndertidenn ſneit dit, dogh mildt whær, ſact weſt ſudueſt.

⊙ 6. Mørckt, ſact tøe, om Epthermiddag nogit fuctig, ochſaa om nattenn, ſudveſt.

7. Tøe, Taage, vndertidenn regenn och fuctig ſynndenn, om nattenn ſnee, norden vindt.

8. Snee, nordenn whær, hort graindis nordweſt, froſt, om natten klartt, ſterck froſt, *ignis fatuus*.

9. Mørckt och klart tillſammenn, mod affthenn ſnee, om nattenn temmelig klart, ſterck froſt, norden.

10. Klart thenn ganſke dagh och nat, ſterck norden, froſt.

11. Herlig klart thenn ganſke dagh och nat, ſterck froſt. ‖

47ʳ 12. Temmelig klart, om nattenn mørt ſact graaindis, men om nattenn ſterck ſynndenn whær.

⊙ 13. Snee, hort graaindis ſynnden, epther middagh begynnte dit att tøe, och tøit ſidenn veldig framdelis om nattenn.

14. Tøe, Taage, ſudueſt.

15. Tø, Taage, ſtille.

16. 17. 18. Tø, mildt whær, vndertidenn taage och ſact Regenn, ſact ſynndenn whær.

19. Mørckt och klart tillſammenn, themmeligh graaindis ſudoſt.

⊙ 20. Førſt om Dagenn taage, ſidenn regenn [thenn] ganſke dag och om nattenn, vndertidenn ſact øſten.

21. Mørckt, vndertidenn regenn, om Epther middag mørckt och klart tillſammenn, temmelig ſynndenn.

22. Mørckt thenn ganſke dag och nat, ſtille whær, mod affthen begynte dit nogit att graae aff nordueſt.

23. Mørckt, temmelig graaindis nordoſt, Tøe.
G. Haff.

24. Mørckt thenn ganſke dag och nat nogit nær ſtille.

25. Mørckt, temmelig øſtenn.

26. ⊙ 27. } Thenn ſamme vederlig ſom om dagen tillforn.

28. Mørckt och klart tillſammen, ſact nordenn. ‖

29. Mørckt och klartt tillſammen, temmelig graaindis nordoſt, froſt. 47ᵛ

30. Mørckt thenn ganſke dag, om nattenn temmeligh klart, froſt.

31. Mørckt och klartt tillſammenn, hort graaindis nordueſt, om natten froſt.

APRILIS.

1. Klartt thenn ganſke dag och nat, froſt, norden ſact graaindis.

2. Temmelig klart thenn ganſke dag och nat, temmelig øſtenn graae.

⊙ 3. *Paſcha.* Temmelig klartt førſt om dagenn, ſidenn mørt thenn ganſke nat, ſact graaindis ſudoſt.

4. Mørckt, mod middag begynte dit att regne, ſom vaarit framdelis thenn ganſke [dag] och meſten part om nattenn, graaindis ſudſudoſt.

5.

5. Førſt om dagenn regenn, ſidenn och æll whær meſtenn partt thenn ganſke dagh, vndertidenn ſkinde dog ⊙ klart, om Epthermiddag, graaindis ſudueſt.
6. Mørckt, vndertiden regenn graaindis. ||
48r 7. Mørcktt den ganſke dag, nordoſt.
8. Lige ſaa.
9. Regn, ſtortt varendis, nordoſt.
⊙ 10. Och regn den ganſke dagh, nordoſt.
11. Mørcktt och klartt thillſammen, ſtille.
12. Klartt den ganſke dag och natt, ſtille Nordoſt.
13. Klartt, om natten Mørcktt, ſynden veder.
14. Mullet och bleſindis øſten ver.
15. Formiddag klartt, ſiden nogett mullett med graaendis øſten.
16. Klartt den ganſke Dag och ſmucktt varmtt, ſudoſt.
⊙ 17. Smucktt klartt och ſtille, lidet imod middag mullett, ſiden klartt ſtille nordueſt.
18. Stille och klartt, ſtille nordueſt, om epthermiddag Mørcktt, om affthenen nogett regn.
19. Stille och taagurett och ſtundom klartt, Nordoſt.
20. Formiddag nogle tynde ſkyer, att mand vnderthiden ſaa ſolen, om epthermiddagen nogett tyckere, Nordoſt ſtille.
21. Mullett och regnwrett, der thill om morgenen nordoſt, hen mod middag veſten, regn, om effthermiddag temmelig klartt inthill mod affthen tycke ſkyer med regn. ||
48v 22. Om Morgenenn ſtortt ſne med graaendis Norden veer, hen mod middag temmelig och vnderſtundom klartt, ſidenn all effther middagen mullet med ſtor norden ſtorm.
23. Om Morgenen ſtortt ſnee, mod Middag nogett klartt och ſtille Norueſt.
⊙ 24. Om Morgenen nogett klartt, om effthermiddag mullett och kaalld nordueſt, lige ſaa om natten.
25. Mullet och kaalld ſudueſt, mod formiddag hagll, om effthermiddag nogett regn, om natten mullett.
26. Temmelig klartt formiddag och ſudſudueſt ver, Mod Middag ſudoſt och nogett mullett.
27. Temmelig klart thenn ganſke dag och nat, hort graaindis nordoſt.
Abijt Iacobus. Chriſtiernus venit.
♃ 28. Mørckt och klart tillſammenn, møgit hort graaindis Øſtenn.
29. Mørckt thenn ganſke dag, hort graaindis ſudoſt.
30. Mørckt och klartt tillſammenn, ſact graaindis ſudoſt till mod affthen, ſidenn nordenn. ||

MAIUS. 49r

⊙ 1. Temmelig klartt formiddag, ſidenn mørck, ſact norden.
2. Klartt thenn ganſke dagh och nat, ſtille.
3. Førſt klart, ſidenn dunckell, temmelig nordoſt.
4. Mørckt till mod affthen, ſidenn klart og ſaa framdelis om natten, øſten.
5. Temmelig klartt meſtenn partt thenn ganſke dag och nat, ſact øſten.
6. Smuckt klartt thenn ganſke dagh och nat, ſtille.
7. Klartt thenn ganſke dag och nat, ſact nordoſt.
⊙ 8. Klart, om nattenn mørck och klart tillſammen, temmelig nordueſt graae.
N. H.
9. Fuctigh førſt om dagen, ſidenn mullit, ſynnden.
10. Mørckt och klart tillſammen.
11. Klartt och ſaa om natten, ſact graindis ſudoſt.
♃ 12. Klart thenn ganſke dag och nat ſact øſtenn.
Obijt D. S. inter 4 & 5. ||
13. Temmelig klart ochſaa om nattenn, Øſten. 49v

14.

14. Mørckt och klart tilſammenn, Øſten.

⊙ 15. Klart thenn ganſke dag och nat, Øſten.

16. Mørckt thenn ganſke dag och nat, kald ſynden.

17. Mørck, vndertiden ſact regenn, veſten, ſiden norden ſact graaindis.

18. Klart meſtenn part och ſaa om natten, norden.

19. Mørck och klart tillſammenn, taage vndertidenn, ſom ſyntis att komme op aff ſtranden, ſact ſynndenn.

20. Klart, temmelig veſten whær till mod affthenn, om affthenn opkomme der tycki ſkie, om nattenn Regenn.

21. Førſt om morgenn fuctig, temmelig klart, der epther graaindis nordueſt.

⊙ 22. *Pentecoſtes.* } Temmelig klart,
23. 24. } ſact ſynndenn.

25. Smuck klart thenn ganſke dag och nat, graaindis ſudoſt, om affthenn *poſt occaſum* ginge ſorte ſtroler op *a via* ⊙. ‖

50r 26. 27. 28. Smuck klartt, ſact Øſten.

⊙ 29. Smuck klart till mod middag, ſidenn opkomme der torden ſkye och mod affthenn tornet dit temmelig, oſt ſudoſt.

30. Mørckt thenn ganſke dag och nat, vndertiden regnit dit nogit, Øſten.

31. Regenn meſten part thenn ganſke dagh, ſact Øſtenn, mod affthenn och om nattenn tørt.

JUNIUS.

1. Mørckt till mod middag, førſt nordoſt, ſiden nordueſt ſact graaindis.

2. 3. 4. Mørckt.

⊙ 5. 6. Herlig klartt, ſtille.

7. Mørckt och klart tillſammen, førſt øſtenn, ſiden norden temmelig graaindis.
N. H.

8. Mørckt och klart tillſammen, y øſter och veſter torden ſkye, vndertidenn hørt mand torden, ſact nordoſt.

9. Mørckt och klart tillſammen, torden men ingen regen hoß oß vden lidit, temmelig nordoſt.

10. Mørckt thenn ganſke dag och nat, ſtormindis nordueſt. ‖

11. Regenn thenn ganſke dag, temme- 50v
lig ſudoſt graae.

⊙ 12. Mørckt och klart tillſammen, graaindis nordueſt.

☾ 13. Mørckt, vndertidenn regenn, ſact graaindis ſudoſt.
N. redij[t] cum Weleio.

14. Mørckt ſact whær.

15. Smuck klart, ſtille.

16. Mørcktt och klartt tillſammen, ſact graaindis nordoſt, om affthenenn lugnit dit och tordent ſtorlig, om nattenn haſtig regenn.

17. Mørckt och klartt tillſammen, graaindis nordueſt.
♓ *in* ✶ *Cereuiſia.*

18. Mørckt och klartt tillſammenn, temmelig nordueſt.
B. obijt.

⊙ 19. Mørckt, epthermiddag klartt, ſtille. *Skiel.*

20. Herlig klart, ſtille thenn ganſke dagh, om nattenn mørckt, ſudoſt graae.

21. Klartt, Epthermiddag haſtig ſtøbregenn, ſom vaarit lengi, mod affthenn temmelig klartt, nordueſt graa.

22. 23. Mørckt och klart beblandt.

24. Temmelig klartt, ſtille.

25. Mørckt, vndertiden lidit regen.

⊙ 26. Temmelig klartt, om nattenn regenn. ‖

27. Temmelig klart then ganſke dag, 51r
ſact graaindis veſtenn.
Reg.

28. Mørckt. ſtormindis nordueſt, vndertidenn regenn, mod affthenn torden och haſtig ſtøbregenn.

29. Milt, temmelig klart, ſact ſudueſt, Epthermiddag regenn, *circa occaſum* ⊙ *apparuit iris,* om nattenn

vor

vor der mange *kaſmata per totum cœlum concurrentia.*
Abijt Regina.
30. Mørckt thenn ganſke dag och nat.

JULIUS.

1. Mørckt, hort graaindis nordueſt.
2. Mørckt och klart tillſammen, hort graaindis nordueſt, mod affthenen ſtillidis vindenn nogit.
Rodolp. dei...
⊙ 3. Klartt thenn ganſke dag och nat, ſact graaindis nordoſt.
4. Klartt, ſact nordenn.
5. Klartt, ſact nordoſt.
6. Klartt, ſact nordoſt, ſiden ſynden.
7. Klartt, ſtille.
8. 9. Mørckt och klart tillſammen.
⊙ 10. Mørckt, Epthermiddag regenn till mod affthenn, ſynden hort graaindis.
11. Mørckt, ſact ſudoſt.
12. Mørckt, vndertiden regenn, ſtormindis nordoſt, mod affthen och om natten ſtille.
N. in Schaniam. ||
51ᵛ 13. Klartt om Formiddag, Epthermiddag Tordenn regenn och lunild, om natten klartt, ſtille.
14. Klart, hede, ſtille.
♀ 15. Temmelig klartt, ſtille, Epthermiddagenn ill Tordenn regenn, ſact graaindis øſtenn.
Haffniæ D. Iacobus obijt.
16. Tordenn førſt om morgenn och ſidenn regenn, vndertidenn klartt, ſact Weſtenn.
⊙ 17. Mørckt graaindis Weſtenn, om nattenn regenn.
Relatum de Doct. Iac. obitu.
18. Regenn, ſidenn mørckt och klart tillſammenn, ſtormindis Weſten.
19. Mørckt thenn ganſke dag, vndertidenn regenn, temmelig Weſten.
20. Mørckt och klartt tillſammenn, ſtormindis hort aff Weſtenn.
21. Klart, graaindis Weſtenn, mod afftthenn ſtille.
N. e Sco.
22. Mørckt ſackt graaindis whær.
23. Klartt thenn ganſke dag och nat, ſtille.
⊙ 24. Temmelig klartt then ganſke dag och nat, ſtille.
25. Mørckt och klartt tillſammen, ſtille.
26. Mørckt och klartt tillſammen, ſact nordueſt.
27. Temmelig klart, ſtille.
28. Mørckt taage førſt, ſidenn temmelig klart, mod affthen mørckt och ſact regenn och ſaa om nattenn, graaindis øſten.
29. Mørckt thenn ganſke dag, vndertidenn regenn.
30. ⊙ 31. Mørckt och klartt tillſammen, vndertidenn møgit regenn. Stormindis ſudueſt. ||

AUGUSTUS. 52ʳ

1. Mørck och klart med regenn formengit, graaindis ſterck ſudueſt.
2. Mørck och klart, vndertidenn nogit regenn, nogit ſacter Weſtenn.
G. H. P. F.
3. Mørck och klartt tillſammen, om Epthermiddag regenn. Stormindis atter aff nordueſt.
Ad veſp. ob. brit. 9 H. 0 P. M.
4. Mørckt temmelig nordueſt graae, och ſaa om natten.
Huoß H. Guld.
5. Mørckt thenn ganſke dag och om nattenn møgit regenn, temmelig graaindis ſudoſt.
Venia in ſc. data.
6. Mørckt thenn ganſke dag och nat, ſact graaindis weſtenn.
⊙ 7. Mørckt, epthermiddag regenn nogit nær till affthenn, temmelig ſudoſt graae.
8. Smuckt klart till mod affthen, om natten och klartt *niſi circa horizontem*, ſact ſudoſt.
Her: Frederus Dantiſcanus cum N. H.
9. Mørckt, ſtormindis ſudoſt.
10. Mørckt, vndertidenn nogit regenn, ganſke hort ſtormindis ſudoſt.

♃ 11.

♃ 11. Mørckt, ſtormindis ſudoſt, mod affthenn ſtille, nogit klartt.
G. H.

12. Mørckt och klartt tillſammen, førſt ſynndenn, ſidenn nordueſt, om natten ſtille.
D. Soph. noct.

13. Temmelig klartt, mod affthen mørck, ſact ſynnden graae. ||

52v ☉ 14. Mørckt och klartt tillſammenn, temmelig graaindis Nordueſt.
N. redijt.

15. Mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis ſynndenn, om affthennen møgit røt *in occaſu, circa* ☾ *halo.*
M. Nic. ſeur. a. Helſ.

16. Mørck och klartt tillſammenn, ſact ſynndenn, ſidenn graait dit op och ſtormit møgit hort, beſynderlig om nattenn.

17. Temmelig klartt thenn ganſke dag, møgit hort graaindis ſudoſt.

♃ 18. Smuckt klartt, ſact graaindis nordueſt.
P. Vlrici aduentus deneg.

19. Klartt, ſact nordueſt, om nattenn ſtille.
Legati Schotici H. 4. P. M. ad.

20. Klartt, nogit nær ſtille, ſudoſt.

☉ 21. Mørckt, ſtille thenn ganſke dag och nat.

22. Klartt, ſtille & ſact ſynndenn.

23. Førſt om dagenn fuctig, ſiden ſmuck klartt, temmelig graaindis ſynnden, om natten regenn, ſtormindis whær.
H. 9½ A. venit, 4 P. dux Vlricus cum Regina deceßit.

24. Mørckt och klartt tillſammenn, ſact Weſtenn, om natten hort ſtormindis ſudueſt.
H. 12 perturb. a 1.

♃ 25. Klartt førſt om morgenn, ſiden mørckt, vndertidenn regenn, hort graaindis ſud ſudueſt.
Abijt N. Hel.

26. Mørckt, vndertidenn regenn, graaindis ſudueſt, om nattenn ſtormit dit møgit hort.

♄ 27. Mørckt, vndertidenn regenn, ſtormindis ſynndenn. ||
H. 3½ vocatus ad T. B. . . . P. M. 53r

☉ 28. Regenn, Epthermiddag och om nattenn mørckt, temmelig graaindis ſudueſt och veſtenn.
Teſtes Gaſt.

29. Mørckt, temmelig nordueſt.

30. Smuckt klartt, ſtille, om nattenn vid 3 ſlet vor dit enn møgit haſtig ſtor ſtøb regenn, der dit lod aff haglit dit haſtig och tordnit vid 3½, ſiden tørt, ſact nordoſt graae.

31. Temmelig klart then ganſke dag, ſact norden.

SEPTEMBER.

1. Mørckt och klart tillſammenn, Epthermiddag ſmuckt klartt, øſtenn.
2. Mørckt och klartt tillſammenn, nordenn, om nattenn opkomme der mange *kaſmata*.
3. Mørckt om Epthermiddag och om nattenn ſmuck klartt och nogit nær ſtille norden.

☉ 4. Smuckt klartt, ſidenn taageactigh, ſidenn klartt igienn, ſom vaarit framdelis om nattenn. Stille.

5. Mørckt regenn, ſact ſynndenn.
6. Mørckt och klartt tillſammenn, ſact graaindis whær.
7. Herlig klartt, ſact ſudoſt.
8. Mørckt, mod affthenn klart. ||
9. Klartt, ſact norden. 53v
10. Mørckt fuctig graaindis vher.

☉ 11. Mørckt och klart tillſammen.

12. Smuckt klartt, nogit nær ſtille.
13. Smuckt klart, ſact norden.
14. Mørckt nordoſt.
15. Mørck och klartt tillſammenn, nordoſt.
16. Mørckt regen *fere toto die*.

17. }
☉ 18. } Mørckt graaindis nordoſt.

19. Mørckt och klartt tillſammen, graaindis Øſten.
20. Klartt førſt om dagenn och ſaa om nattenn, temmelig graaindis Øſtenn.

21.

21. Mørckt, om nattenn klartt, Øſten temmelig graainndis.

22. Klartt thenn ganſke dag och natt, Øſten ſact graaindis.

23. Klartt, ſact nordoſt.

24. Klartt till om nattenn mod mindnat mørckt, Øſten.

⊙ 25. Mørckt, fuctig meſten part then ganſke dag, ſynnden, om natten mørckt, temmelig graae.

26. Førſt mørckt, ſidenn ſmuck klartt, temmelig graaindis ſynnden.

27. Klartt, om nattenn mørckt, ſynndenn.

28. Regenn førſt, ſidenn mørckt och klart, om nattenn klart till mindnat, Strax offuer mindnat bleff dit en møgit ſtor ſtorm, ſom vaarit then ganſke nat, ſynnden. Michels nat. ||

54r 29. Mørckt fuctigh, møgit hort ſtormindis ſynndenn, Epthermiddag ſactedis vinnin nogit, dog temmelig graae och ſaa om natten.

30. Mørckt meſten part om Epthermiddag, førſt om dagen temmelig klartt till middag, ſact ſynnden, ſidenn mørckt och klart tillſammen, χασματα om nattenn.

OCTOBER.

1. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, ſynndenn graae.

⊙ 2. Mørckt och klartt tillſammenn till mod middag, ſidenn mørckt och ſaa om nattenn, ſynndenn.

3. Mørckt graaindis ſudueſt, vndertidenn regenn.

4. Mørckt graaindis weſtenn.

5. Møgit røt om morgenn *circa ortum* ⊙, ſtille, mod middag graait dit nogit aff ſudoſt och vor mørckt.

6. Mørckt, graaindis ſynndenn.

7. Mørck fuctig, ſact ſudoſt.

8. Mørckt, vndertidenn regenn, ſynnden, temmelig graaindis.

⊙ 9. Mørckt, mod affthenn møgit ſtor regen, ſom vaarit och om nattenn till offuer mindnat, møgit hort ſtormindis ſynndenn.

10. Mørckt ſtormindis ſudueſt, om nattenn temmelig klar, ſact weſtenn. || *Nocte hora 9¾ fuit mitis pluuia et* 54v *ex diametro Lunæ a meridiano 2½ horis exiſtentis iris perfecte conſpiciebatur, cuius color ſubpallidus erat, nigris quibuſdam maculis in ipſo arcu acute inſpicientibus prædita putabatur, durauit ad Horam 9¾ et poſtea euanuit. Conſpiciebantur et hac nocte multæ iaculationes ſtellatæ (vt vocant) in aere, et erat poſt mediam noctem bene ſerenum, et ventus moderatus a Zephyro flans.*

11. Mørckt, om nattenn ſmuck klartt, ſact nordenn.

☿ 12. Mørck och klartt tillſammen, ſact ſynndenn, mod affthen ſact regenn.
Haffniæ fuimus.

13. Regenn meſten part thenn ganſke dagh, om nattenn temmeligh klartt, ſudoſt.

14. Mørckt och klartt tillſammen, veſtenn.

15. Mørckt meſten partt thenn ganſke dag och nat, veſten.

⊙ 16. Klartt, epthermiddag regen, ſact ſynnden, om natten klart.

17. Klartt till mod middagh, ſiden mørckt och klartt formengit, ſact ſudueſt, Rim.
Petrus venit.

18. Herlig klartt ſtille till om natten mod mindnat, ſidenn mørckt, ſact nordueſt.

19. Mørckt, vndertidenn regenn, om natten mørckt och klart tillſammen, ſynnden. ||

20. Mørckt taage, om nattenn regen, 55r hort ſtormindis ſudueſt.

21. Smuckt klartt, ſact ſudoſt.

22. Mørckt, om nattenn klartt, graaindis ſynndenn.

⊙ 23. Mørckt, fuctigh, om nattenn klartt, graaindis ſudoſt.

24. Mørckt, om nattenn epther mindnat klartt, ſudoſt.

25.

25. Smuckt klartt till mod middag, ſidenn mørtt graaindis Weſtenn.
☿ obs.
26. Mørckt och klartt tillſammenn, graaindis ſudueſt.
27. Regenn meſtenn partt then ganſke dag, ſtormindis ſudueſt.
28. Mørckt graaindis nordueſt mod dagen, om natten klart.
29. Mørckt och klartt tillſammen, temmelig nordueſt, om nattenn regen.
Bert. Cereuiſ. pen.

⊙ 30. Fuctig meſten part thenn ganſke dag, om nattenn mørckt och klart tillſammen.
pro D.

31. Mørckt ſtormindis Veſten, vndertidenn faagh regenn, om nattenn klartt, ſtille, temmelig ſterck rim froſt.
Et H. V. A. ||

55v NOUEMBER.

1. Smuckt klart thenn ganſke dag och nat, ſact norden vind, om nattenn rimfroſt, temmelig ſterckt froſt, att der var iiß paa vandenn.
2. Klart, om nattenn mørckt, nogit rim, Øſtenn. *Circulus Zodiaci.*
3. Mørckt thenn ganſke dagh och om nattenn till mod dagen.
4. Smuckt klartt, ſact Øſtenn, om nattenn mørckt.
5. Mørckt, mod affthenn klartt, ſidenn mørckt igien, Øſten.

⊙ 6. Klartt, temmelig Øſtenn graae, om nattenn ſterck froſt.
4. A. camp.

7. Smuckt klartt thenn ganſke dag och nat, temmelig nordoſt, froſt.
8. Klartt førſt om dagen, ſidenn mørckt, temmelig graaindis nordoſt.
9. Mørckt thenn ganſke dag och nat, ſact øſtenn.
Alburgenſis.
10. Klartt førſt om dagenn, ſidenn mørckt och klart tillſammenn, om nattenn klartt med ſterck tørt froſt.
Chriſtierni pater abijt.
11. Klartt thenn ganſke dag och nat till mod dagen, ſterck nordoſt froſt.
12. Mørckt, om natten hor froſt, ſact nordoſt. ||

⊙ 13. Mørckt och klartt tillſammen, ſact nordoſt, froſt, om natten ſmuck klartt. 56r
H. Sch.

14. Klartt, om nattenn mørckt, nordoſt, froſt.
15. Mørckt thenn ganſke [dag] och nat, nordoſt, ſterck froſt.
16. Mørckt, om nattenn klartt, hort graaindis nordoſt, ſterck froſt.
17. Snee faigh och nogit regenn iblant, hort graaindis nordenn, ſidenn mørckt froſt igienn, om nattenn klartt till mindnat, ſact norden, froſt.
18. Klartt, nordenn, ſtille, ſterck froſt.
19. 20. 21. 22. Mørckt, ſterckt froſt, temmelig nordoſt graae.
23. Mørckt, om nattenn klartt, ſterckt froſt.
24. Klartt, ſterck froſt, norden.
25. Mørckt och klartt tillſammen, ſact ſudueſt, froſt.
26. Mørck taageactig och tøit, om nattenn froſt igien, veſtenn.

⊙ 27. Mørckt. ||

28. 29. Klartt och ſaa ſterck froſt, Øſten. 56v
30. Mørckt, froſt, graaindis whær.

DECEMBER.

1. Smuckt klartt, ſterck froſt, graaindis ſudoſt. *☾ ad veſp. in ☌ H. $24\frac{1}{12}$ rubicunda apparuit.*
2. Smuckt klartt, ſterck froſt, graaindis ſudoſt, om affthenn ginge ⊙ neder y ſkyernne, vid 9 ſlett bleff dit ſlett mørckt, Stormindis ſudoſt och om natten ſnee.
3. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, ingenn froſt.

⊙ 4. Mørckt ſlee whær, graaindis ſudoſt.

5. Mørckt tøe, Taage, graaindis ſynnden.

6.

6. Mørckt, tøe, taagactigh, graaindis ſynndenn, om affthenn vor dit klartt och frøß nogit, ſidenn bleff dit mørckt igienn och varit thenn ganſke nat, ſtormindis ſudueſt.

7. Mørckt, Tøe igienn, graaindis weſtenn, om affthenn vor dit nogit klartt, froſt, ſidenn mørck igienn, taageactigh, tøe.

8. Mørck taageactig tøe, graaindis ſudueſt. ||

57r 9. Mørckt taage, fuctigh, om nattenn ſtille eller ſact veſtenn, mildt whær.

10. Mørckt, regenn, fuctigh, vndertidenn taage, temmelig ſynnden graae.

⊙ 11. Mørckt, fuctigh wæderligh, hortt graaindis ſynndenn.

12. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, taage och fuctigh, temmelig ſudueſt graae.

13. Mørckt, taage, fuctig.

14. Om morgenn vor ſkyenn møgit rødt, dog mørckt och tørt, mod middag nogit klart, ſidenn mørckt, och ſaa om nattenn, ſact graaindis Øſtenn, ſact froſt.

15. Om morgen vor ſkyenn møgit røt, ſidenn mørckt och klartt tillſammenn, om nattenn Epther mindnat ginge der en ſtor *halo* omkringh ☾, temmelig ſudoſt graae, rimfroſt.

16. Mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis ſudoſt, om nattenn frøß dit lidit.

17. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, graaindis ſudoſt.

⊙ 18. Mørckt, ſact oſt ſudoſt, om Epthermiddag begynnte dit att ſnee, och varit och ſaa en ſtor part om nattenn, ſact froſt. ||

19. Mørckt, tøe whær, temmelig øſten 57v graae.

20. Mørckt, om nattenn frøſt och ſnee, ſact Øſtenn.

21. Mørckt, ſnee faaig, froſt, ſact øſtenn.

C. Reg.

22. Mørckt, ſact øſtenn.

23. Mørckt øſtenn, ſact froſt.

24. Mørckt och ſaa thenn gannſke dag och nat, froſt, ſtille eller ſact nordoſt.

Julle dage.

⊙ 25. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, ſact graaindis ſudueſt, om nattenn bleff dit nordueſt, hort graaindis.

26. Mørckt, graaindis hort aff nordenn, mod middag bleff dit klartt.

27. Herlig klartt thenn ganſke [dag] och nat, ſterckt froſt ſact nordenn, om natten nordueſt, mod dag mørckt, ſnefaaig.

28. Mørckt, temmelig ſudueſt graae.

29. Mørckt thenn ganſke dagh och om natten till mod dagenn froſt.

30. Førſt om dagenn klartt, ſidenn mørckt och klartt tillſammenn, ſudoſt, froſt.

31. Meſtenn partt klartt then ganſke dagh och nat, ſtille. ||

58r ANNO 1587.

JANUARIUS.

⊙ 1. Taage, rimfroſt, ſact nordoſt, ſidenn nordueſt. *Ob pagum.*

2. Fuctigh thenn ganſke dagh och nat, temmelig graaindis ſynndenn.

3. Mørckt fuctig, och ſaa regenn vndertidenn, ſudoſt.

4. Mørckt, temmeligh graaindis whær.

5. Mørckt, ſtormindis ſudoſt, Taage actig.

6. Mørckt, førſt om dagenn Taage, ſidenn bleff dit ſmuckt klart, hort ſtormindis Norden, om nattenn vor dit och klartt till mindnat och frøß nogit.

7. Taage actig, fuctig med ſmaa regenn, temmelig ſønndenn graae.

⊙ 8.

⊙ 8. Mørckt, ſidenn klartt, graaindis nordueſt, froſt.

9. 10. 11. Klartt froſt, graaindis nordenn.

12. Mørckt, ſnee faaig, veſtenn, tøe igienn.

13. Mørckt, om nattenn tøck ſnee och frøſt igienn. ‖

58ᵛ 14. Klartt, temmelig graaindis norduеſt, ſterckt froſt.

⊙ 15. Klartt thenn ganſke dag och nat, ſterckt froſt med graaindis nordoſt, vndertidenn opkomme der tønde ſkyernne, der epther klartt igienn, *circa horam noctis* 12 ginge der it *halo verſicolor* om ☾.

16. Klartt meſtenn part thenn ganſke dag, om nattenn mørckt, ſact norduеſt, ſterck froſt.

17. Mørckt och klartt tillſammenn, ſterckt froſt, ſact nordenn.

18. 19. Mørckt.

20. Klartt meſtenn part thenn ganſke dag och nat, ſact froſt, norduеſt.

21. ⊙22. 23. Mørck, ſterck froſt, ſudoſt.

24. Mørckt, tøe, weſtenn.

25. Mørckt taage om formiddag, Epthermiddag graaindis ſuduеſt, om natten veſten, till forn mellem tiſdagh och onſdag vor dit it møgit ſtor ſtorm och regnit haſtig, mod dagen klartt, och frøß igienn, om thenn eptherfølgindis nat klart igienn, graaindis norden, ſterck froſt. *Pauli.* ‖

59ʳ 26. Klartt thenn ganſke dagh, om nattenn mørckt, ſterckt froſt och ſtor ſnee.

27. Mørckt, om nattenn klartt och froß møgit hort, ſact graaindis nordoſt, ſtranden bleff offuer lagdt alltſammen.

28. Klartt, Epthermiddagh mørckt, ſtille, ſterck froſt, om natten klartt.

⊙ 29. Mørcktt och klartt tillſammenn, ſact ſudoſt.

30. Mørckt och klartt tillſammenn, førſt om dagen ſuduеſt, ſidenn nordoſt.

31. Mørckt och ſaa ſom di dage till forn, froſt, om nattenn ſneit dit nogit och graait aff ſudoſt.

FEBRUARIUS.

1. Mørckt, ingenn froſt, Taage, om natten tø, ſudoſt.

2. Mørckt, mildt whær och tøit nogit, øſtenn.

3. Mørckt, taage, regenn.

4. Mørckt, regenn, ſkidenn vederligh. *Alburg.*

⊙ 5. Mørck ſnee, Epthermiddag och om nattenn nogit klart, graaindis norden och frøß igienn. ‖

6. Temmelig klartt, ſact froſt, nordoſt. 59ᵛ

7. Mørckt, ſact froſt, ſne, temmelig ſudoſt graae.

8. Mørckt, ſtille, ſnee.

9. 10. 11. Mørckt, froſt.

⊙ 12. Mørckt, tøe, ſnee, mod affthenn frøß dit och graait møgit hortt aff norduеſt.

13. Mørckt, om nattenn klartt, froſt, norduеſt ſact graaindis.

14. Mørckt och klartt tillſammenn, ſterck froſt, Norden.

☿ 15. Klartt, ſterckt froſt, graaindis nordenn, mod affthen norduеſt. Landt. f.

16. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, ſterck froſt.

17. Klartt thenn ganſke dag och nat, ſtor froſt och møgit kalt, graaindis nordoſt.

18. Klartt till om affthen vid 10 ſlett, ſidenn mørckt, ſterck froſt, nordoſt. ‖

⊙ 19. Lidit ſnee førſt om dagenn, mørckt then ganſke dagh och nat, ſact froſt, Veſten. 60ʳ

20. Snee førſt om dagenn, mørckt, øſtenn whær hort graaindis.

21. Klartt thenn ganſke dagh och nat, ſterck froſt igienn, nordoſt ſact graaindis.

22. Klartt, ſtille, ſterck froſt.

23. 24. Mørckt och klartt tillſammen, ſterck froſt, norduеſt.

25. Stormindis veſtenn och ſudueſt.

⊙ 26. Klartt thenn ganſke dagh och ſaa meſtenn partt om nattenn, temmelig nordueſt, froſt.

27. Mørckt, rimfroſt, ſact ſudueſt.

28. Mørckt, ſtille, ſact froſt.

MARTIUS.

1. Mørckt thenn gannſke dagh och nat, froſt.

2. Mørckt, om nattenn ſmuckt klartt, ſtille, rimfroſt.

3. Klartt thenn ganſke dagh och nat, ſmuck ſtille, om natten rimfroſt. *Hoc die quidam audiebant alaudam canere.*

4. Førſt om dagenn mørckt taage, ſidenn klartt thenn ganſke [dag], om nattenn taage, ſact ſudoſt. ||

60v ⊙ 5. Taage, mørckt, mildt whær, om nattenn tøe, ſtille ſynden.

6. Taage, Tøe, ſact ſudueſt.

7. Mørckt, Taage, Tøe.

☿ 8. Mørckt, om Epthermiddag begynte dit att graae hort aff nordenn och vor dit om natten enn møgit ſtor ſtorm, att ſtranden bleff ſlett klart meſtenn partt, och ijßenn drøff ſynnder paa.

9. Klartt, ſtormindis *validißime* aff Norden, mod affthen ſactedis ſtormen nogit, om natten ſmuck klart, froſt, *noctu mirifica kaſmata.*

10. Smuckt klartt mod middagh, ſom vaarit ochſaa framdelis meſten partt om nattenn, ſact nordueſt. *Noctu apparebant mirifica kaſmata ante & poſt mediam noctem. Sebaſt.*

11. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, temmelig graaindis nordueſt.

⊙ 12. Smuckt klartt then ganſke dagh, graaindis norden, mod aftthenn ſtille ſudueſt, om nattenn mørckt. *Au: ſponſalia.*

13. Mørckt, taage, fuctig, ſudueſt.

14. Mørckt, om nattenn vor dit ſtor ſnee, temmelig graaindis ſudueſt.

15. Snee førſt om dagenn, ſidenn vor dit vndertiden klartt, om nattenn ſterck froſt, nordoſt, ſnee. ||

16. Taage førſt, ſiden tøgt ſneet op igienn, om natten klartt, graaindis Nordueſt, ſterck froſt. 61r

17. Klartt och it møgit ſterckt froſt med temmelig graaindis nordoſt. Om nattenn ſtille, Strandenn aff ſterck froſt lagdis till igienn.

18. Nogit klartt førſt om dagen, ſidenn mørckt, ſact veſtenn, froſt.

⊙ 19. Mørckt, Epthermiddagh klartt, ſudoſt, om natten och ſaa klartt, ſtille, froſt.

20. Mørckt tøe, ſact ſudueſt.

21. Mørckt, fuctigh, ſudueſt.

22. Mørckt, tø, graaindis norueſt, Epthermiddag temmelig klartt.

23. Mørckt thenn ganſke dag och nat, om natten ſtormit dit møgit hort.

24. Temmelig klartt, ſtormindis veſten.

25. Temmelig klart, vndertidenn om natten ſneet dit, temmelig nordoſt.

⊙ 26. Mørckt thenn ganſke dag och nat, ſtormindis veſten.

27. Førſt om morgenn klart och y nordenn ſtodt der gul ſkye, lige ſom torden ſkye, mod middag regenn, ſidenn klartt igienn, ſact ſudoſt. ||

28. Klartt till mod aftthenn, ſidenn mørckt, ſact ſudoſt. 61v

29. Mørckt och klartt tillſammen, om natten regnit dit vndertidenn, temmelig ſudoſt.

30. Klartt thenn ganſke dag, om nattenn mørckt, ſact veſtenn, och frøß nogit.

31. Mørckt thenn ganſke dag, ſact nordt weſt, om natten graait dit møgit hortt och ſtormitt hefftigh aff nordenn, och frøß dit ochſaa temmeligh hortt.

APRILIS.

1. Smuckt klartt, ſact graaindis nordenn, om natten froſt.

⊙ 2. Klartt, Epthermiddag mørck och ſneet nogit, om natten vor dit och ſaa

ſaa mørckt, temmelig graaindis veſten.

3. Mørckt thenn ganſke dag och nat, veſtenn.

4. Mørckt, om nattenn froſt.

5. Klartt, om nattenn froſt, ſact graaindis nordueſt.

6. Klartt, mod middag mørckt, ſidenn taage, ſom vaarit och ſaa om nattenn, nordueſt.

7. Klartt, temmelig nordueſt graae. ||

62r 8. ⊙ 9. Mørckt graaindis whær.

10. 11. Smuckt klartt, ſtille.

12. Mørckt, ſudoſt.

13. } Temmelig klartt.
14. } 14. *G. H.*

15. Klartt, Epthermiddagh mørckt, temmeligh ſtormindis Oſt ſudoſt.

⊙ 16. Regenn till offuer middagh, ſact ſudoſt, ſidenn veſtenn temmelig graaindis.

17. Temmelig klartt, ſact øſtenn, om natten froſt.

18. Mørckt och klartt tillſammenn, temmelig ſtormindis nordueſt.

19. 20. Mørckt, om natten froſt.

21. Mørckt, mod affthenn klartt, temmelig norden.

22. Klartt meſtenn partt thenn ganſke dag, graaindis weſtenn.
Ego Helſ.

⊙ 23. Hagell och ſnee førſt om daggen, temmelig nordueſt. ||

62v ☾ 24. Klartt meſtenn partt thenn gannſke dagh, om natten mørckt, ſact nordueſt.
Frater ad.

25. Mørcktt meſtenn partt thenn ganſke dagh och nat, ſact graaindis ſudoſt.
Fr. ab.

26. Klartt ſtille, Epthermiddagh mørckt, om nattenn klartt igienn, mod dag ſtorm.

27. Regenn med ſtormindis veſtenn till halff middag, ſiden mørckt.

28. Mørckt, ſtormindis nordueſt, om natten klartt.

29. Klartt then ganſke dag och nat ſtormindis nordueſt.

⊙ 30. Mørckt, ſact veſten.

MAIUS.

1. Mørckt meſten part den ganſke dagh och nat, temmeligh graaindis veſten.

2. Mørckt och klart tillſammen, graaindis nordueſt.

3. Klartt meſten part then ganſke dagh och nat, ſact nordt veſt.

4. Mørckt, mod affthen lidit regen, ſudueſt, om natten klart. ||

5. Smuckt klartt, ſtille. 63r

6. Førſt om morgen lidit klartt, ſiden mørckt, och begyntte teilligen om morgen att regne, och vaarit till mod middag med illings norden ſtormen, mod affthen och om natten klartt igienn, ſtille.
Ignis in foco.

⊙ 7. Klartt then ganſke dagh och nat, ſact ſudoſt.

8. Klart then ganſke dagh och nat, ſact graaindis norden, om natten ſtille.
Frater hic fuit.

9. Smuckt klartt, ſtille.

10. Mørckt och klartt tillſammen, temmelig nordueſt.
Chriſtiernus Haff. abijt.

11. Mørckt och klartt formengit, ſact veſten.

12. Mørckt, om natten regnit dit møgitt, och graait temmelig aff nordoſt.

13. Regen førſt om dagenn, ſidenn mørckt och klart tillſammen, Veſten.

⊙ 14. Klartt meſten partt then ganſke dag, om natten mørckt, nordueſt, ſiden Veſten temmelig graaindis.

15. Mørckt then ganſke dagh, ſact ſudueſt. ||

16. Mørckt, temmelig veſtenn. 63v

17. Mørckt.

18. Mørckt och klartt tillſammenn, ſtille.

19.

19. Herligh klartt, ſact øſten om natten ſtille. *Per ſt...*

20. ⊙ 21. Klartt, ſact graaindis øſten.

22. Klartt, temmeligh ſtormindis Øſten vhær, om affthenn vor der tynde ſkyernne *circa horizontem vbique.*

23. Klartt thenn ganſke dagh och nat, temmeligh Øſten.

24. Klartt thenn ganſke dagh, om nattenn mørckt, modt dagen begynnte dit att regne aff nordueſt. *Lib. Baro ex Auſtria.*

25. Regenn till halffuis middagh och ſact graaindis nordoſt, ſidenn mørckt och klartt tillſammen, om natten regen.

26. Regenn meſten part thenn ganſke dag aff ſact nordoſt.

27. Mørckt.

⊙ 28. Mørckt och ſact fuctigh, regenn meſten part then ganſke dag, ſact Øſten. ‖

64r 29. 30. Mørckt, temmelig graaindis norden.

31. Temmeligh klart, modt middagh gingde der it ſtor circkell om ⊙em, ſtille, om nattenn mørckt, graaindis ſynndenn.

JUNIUS.

1. Mørckt, temmelig ſynndenn graae.

2. Mørckt thenn ganſke dag neſten, om affthenen ginge der ſtroller fraa ⊙ och grait temmelig aff ſynnden. *N. H.*

3. Førſt om morgen gingde ⊙ bleg rødt op, ſtrax der epther begynnte dit att regne och vaarit till høgdt paa dagenn, ſact ſynnden.

⊙ 4. Mørckt, Epther middag temmeligh klartt, ſtille.

5. Regen till mod middagh, temmeligh graaindis Øſten, ſiden Veſten.

6. Klartt, om nattenn mørckt, temmelig ſønden graae.

7. Mørckt och klartt tillſammen, om natten regen, ſynnden.

8. Mørckt fuctigh, mod middagh klartt och tornit. ‖

9. Mørckt thenn ganſke dagh och nat nogit ner, vndertidenn regenn, veſtenn. 64v

10. Mørckt och klartt formengit, mod middagh tornit dit och epther middag regnit dit nogit, ſact ſynndenn. *D. And.*

⊙ 11. Førſt om morgen ſtod der itt regen bogh y veſter, der epther regnit dit, ſidenn mørckt och klart tillſammenn, nordueſt ſact graaindis. I Iørſbo.

12. Mørckt, vndertiden regen, Stormindis veſten, och tornit vndertidenn.

13. Mørckt och klartt tillſammen, vndertidenn haſtigh ſtøb regenn, veſten graae. *N. Hel.*

14. Førſt om morgen vindicht regenn aff ſudueſt, ſidenn mørck och klartt tillſammen.

15. Mørckt och klartt tillſammen, modt affthenn regnit dit nogit, temmeligh graaindis ſudueſt. *Eg. Gor.*

16. Klartt, Epthermiddagh mørckt, om nattenn regnit dit nogit, veſten ſact graaindis.

17. Mørckt, vndertiden regen, temmeligh norden graae, ſidenn ſynndenn vær, och regnit vidt middags tidt haſtigh.

⊙ 18. Regenn, vndertidenn ſkinnde ⊙, hort graaindis nordueſt, om nattenn temmeligh klart och kalt aff ſtormindis norden. ‖

19. Mørckt och klartt tillſammenn, ſterct veſtenn ſtorm, mod affthen ſtille. 65r

20. Klartt thenn ganſke dagh och nat temmeligh graaindis nordenn.

21. Klartt, ſact ſudoſt, om nattenn mørckt.

22. Regenn, temmeligh graaindis ſynndenn, ſiden tørt.

23. Mørckt graainndis ſudoſt.

24.

24. Mørckt fuctigh, Epthermiddagh klartt, ſact nordueſt.
Duncanus.

⊙ 25. Mørckt och klartt tillſammenn, temmeligh veſtenn.

26. 27. 28. Mørcktt, temmeligh graaindis ſudueſt. Stille.
Chriſtiernus.

29. Smuck klartt thenn ganſke dagh och nat, ſact graaindis nordenn.
D. Fran. D. H. ab. Dunc. Chriſtiernus.

30. Herlig klartt, heett, ſact øſten, Epther middag mørck, om n. regen, nordoſt.

JULIUS.

1. Regenn ideligh, ſact graaindis nordoſt, ſiden ſudoſt.
Oculis . . ., aut cœpi laborare & ſt. .

⊙ 2. Mørck ſtille & ſact graaindis øſtenn.

3. Fuctig førſt om dagenn, ſiden mørckt, ſudoſt, tørt. ||

[65v] 4. Smuck klart till middagh, ep. mørckt och klartt tillſammen, ſact norden, Ep. ſact ſudoſt.
E Scholis v. M. Joh. lerd mandt.

5. Mørckt, ſtille.

6. Mørckt tagactigh, ſtille, E. ſact graaindis ſudueſt, om natten mørck, Veſten.

7. Mørck, vndertiden fuctigh, veſten hort ſtormindis.

8. Haſtig regen, E. mørck, tørt, ſtormindis veſten.

⊙ 9. Mørck och klart tillſammen, ſterck norden ſtorm, om natten ſact norden, klart.
G. H.

10. Mørckt, E. veſten ſtorm.

11. Mørckt, veſten graae.

12. Klartt, graaindis nordueſt, om natten ſtille. *ob cal.*

13. Mørckt, ſtille, E. nogit dunckel ⊙ ſkien, temeligh graaindis nordueſt.

14. Mørckt, E. klartt, om nattenn klartt, ſact graaindis nordenn.

15. Klartt, om natten mørckt, ſact graaindis ſudoſt.
Jo. Alb.

⊙ 16. Mørckt, temmeligh ſønden graae eller nogit nær, ſtille.

17. Mørckt, ſact ſudſudoſt, modt middagh begynnte dit haſtig att regnne, och vaarit meſten part ſiden then ganſke dag, om natten taagge. ||

18. Taage, vidt 8 ſlet begynnte dit at [66r] regnne, ſom vaarit kun hen vidt en timme, ſidenn mørckt och klart formengdt, om affthen ſtraxt epther ⊙ vor *infra horizontem* ſaa nogenn it ſtor q. ſtiern ſkod wd nordoſt, och om affthen immellom 10 och 11 ſaa nogle it ildt kom farindis lige ſom enn lagenn fraa øſter hedenn y veſter eller lige ſom fraa Landzkronne heden till Helſkindør paa, om natten vor dit ſtille whær, och regnet vndertiden nogit.

19. Mørckt taageactigh, E. klart, ſact øſten.

20. 21. Mørck och klart tillſammen, dog mær mørckt, vndertiden regen, veſtenn graae.

22. Mørckt och regen vndertidenn, om nattenn klart, ſtille.
Haff. abij.

⊙ 23. Mørckt och klartt tillſammen, graaindis veſten.

24. Mørckt, om natten vor dit enn temmelig regenn, ſact ſudueſt, om dagen nordueſt.
p. Riſt. Anglus ille venit Vraniburgum.

25. Mørckt nordueſt, vndertiden klart, ſterckt nordueſt, om natten haſtigh regen. ||

26. Mørckt, Ep. klartt, om natten [66v] mørckt igienn, hort graaindis veſten, mod dagen bleff en ſtor ſtorm.
Haff. redij.

27. Mørckt, hor ſtormindis veſt nordueſt.

28. Mørckt och klartt tillſammen, temmelig graae.

29.

29. Mørckt førſt, ſidden klart, ſact ſudueſt.

LUNDÆ.

⊙ 30. 31. Klartt, hedde, ſtille.

AUGUSTI.

1. 2. 3. Taage førſt om dagen, ſiden klart, hedde och ſtille.

4. Klart hedde, ſact veſten.

VRANIBURGI.

5. Mørckt, E. klart, hede, ſact norden graae.

⊙ 6. 7. 8. Klartt, ſact graaindis ſudoſt, om natten taage.

9. Mørck och klartt tillſammen, temmelig graaindis veſten.

10. Mørckt, E. Regenn, temlig graaindis nordueſt, om affthenn *paulo ante occaſum ⊙ conſpiciebantur duo ⊙*, om natten begynte dit att blæße hortt. ‖

67r 11. Haſtig regen, ſiden mørckt och klartt tillſammen, hort ſtormindis nordueſt. *Oculis laborare incepi.*

12. Klartt meſten part then ganſke dagh och nat, graaindis nordueſt.

⊙ 13. Mørckt, mod middagh klartt, ſact graaindis Veſten. *Impro. cœp. op.*

☾ 14. Mørckt och klartt tillſammen formengit med hind andit, hort ſtormindis norden.

15. Mørckt meſten part then ganſke dagh och nat, temmelig ſtormindis nordueſt.

16. Herligh klart, temmelig graaindis nordenn.

17. Klartt, temmeligh graaindis veſtenn.

18. Klartt, om nattenn mørckt, temmelig øſten graae.

19. Mørckt meſtenn part then ganſke dag och nat, øſten.

⊙ 20. Mørckt, graaindis øſten. *Ge. Ranz.*

21. Mørckt, ſtormindis temmeligh hort aff ſønden. *Pitiorodius. Petrus Munck.*

22. Regenn. ‖

23. Klartt meſtenn partt then ganſke dag, graaindis Øſten. 67v

24. Mørckt.

25. Klartt meſten part then ganſke dagh och nat, temmelig norden graae.

26. Klartt førſt om dagen, ſiden mørckt.

⊙ 27. Mørckt, temmeligh nordoſt.

28. Klartt hedde, ſact norden, ſtille. *Obſ. ſub. diſt.*

29. Klartt hæde, ſact norden.

30. Klart, ſtille. *Lit. in pat.*

31. Mørck, ſtormindis veſtenn, fraa middagh meſtenn part till mod affthenn regen. Om nattenn ſtormidt dit och ſaa hort aff veſtenn, vndertidenn nogit klartt.

SEPTEMBER.

1. Temmeligh klartt førſt om dagenn ſtormindis temmeligh hort aff ſudveſt, ſidden mørckt. Om nattenn epther mindnat regenit dit møgit, och ſtormit hort. ‖

2. Mørckt med ilings regenn, møgit hort ſtormindis veſt ſudueſt, om nattenn mørckt och klartt tillſammenn. 68r

⊙ 3. Mørckt ſtormindis veſtenn, vndertidenn lidenn klartt derhoß och ſaa haſtigh regenn, mod affthenn ſactedis ſtormen nogit.

4. Klartt meſtenn part thenn ganſke dag, om nattenn mørckt, temmelig graaindis veſtenn.

5. Mørckt meſten dell thenn ganſke dagh, om nattenn vor dit temmelig klartt, ſact øſten whær.

6. Mørckt och klart formengit till mod middag, ſidden dunckelactig. Mod affthenn der ⊙ gingh nider och epther den vor *infra horizontem* vor der aluegenn brunne och røde ſkyernne y luffthen. *Eclipſis* ☾. Om natten *antequam ☾ eclipſabatur* vor dit klartt y norden och veſtenn, men y øſten ſtøde der

tycke

tycke ſkyernne, ſaa att mandt neperligh vndertiden kunde ſee ☾, ſi-
68v denn kom ſamme ſkye ‖ op fraa Øſten, och bleff mørt aluegenn, vinden vor altidt Øſten och lidit till Norden, ſact graaindis.

7. Mørckt, fuctigh, temmeligh graaindis Øſtenn, mod middag ſtormidt dit møgit hort aff øſten och regnit lidit vndertidenn. Epther middag och ſaa mørckt, mod affthenn regenn, ſtormindis oſt ſudoſt, om natten ſtilledis vindenn nogit.

8. Klartt, ſact nordoſt, Epter middag mørckt och klartt tillſammenn, vid 2 ſlet regnit dit haſtig, och vor dit lidit der epther en ſtor haggell, ſiden vndertidenn klart och ilings regenn huer anden ſtundt, ſact graaindis ſudoſt, och ſaa om nattenn, Regen ſtundem, mørckt.

9. Mørckt, vndertidenn regnit dit nogit, temmeligh hort graaindis Øſten.

⊙ 10. Mørckt och klart medt hind andre formengit, ſact graaindis ſudoſt.

Damaſ.

11. Mørckt, ſtormindis ſudoſt, mod affthenn bleff dit nogit nær ſtille vhær, ſyndenn och klartt, och ſaa om natten. ‖

69r 12. Tiøck taage, mod middagh ſloiß taagen nær, och bleff ſmuck klartt, ſact graaindis ſudſudoſt, om nattenn mørckt.

13. Mørckt, graaindis ſudoſt, om nattenn klartt, ſtille.

14. Mørckt taagactigh, modt affthen regen, ſact ſudoſt.

15. Mørckt, vndertidenn klartt, ſact ſynndenn.

16. Mørckt, om nattenn regenn, ſact ſudoſt.

⊙ 17. Regenn och fuctigh till modt middag, ſiden mørck tørt, ſact nordoſt.

18. Mørckt och klartt tillſammenn, om nattenn regnit dit vndertidenn.

19. Herligh klartt och ſact nordenn thenn ganſke dagh och nat.

20. Klartt, epthermiddagh och om nattenn mørtt.

21. Mørcktt, fuctigh, om affthen regenn, hort graaindis øſten.

22. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, blæſindis Øſten, vndertidenn ſact regenn.

23. Mørckt fuctigh, temmeligh blæſindis øſt ſudoſt. *Lund. lit.* ‖

⊙ 24. Taage, fuctigh till modt middag, ſidenn ſkinde ⊙ vndertidenn 69v
nogitt, om natten regnit dit lidit, temmeligh hort blæßindis ſudoſt.

25. Taage, fuctigh, ſact ſudoſt, vndertidenn regenn.

26. Mørckt, vndertidenn haſtigh regenn, ſtormindis ſudoſt.

27. Mørckt, regenn førſt om dagenn, om nattenn klartt, ſtormindis Weſtenn.

28. Klartt, ſact nordueſt, Epthermiddagh mørckt, ſact ſønden.

29. Mørckt fuctigh, mod middagh regenn, ſiden tørt, temmeligh graaindis ſudoſt.

30. Temmeligh klart, ſtille, om natten mørckt.

Falco Gøie.

OCTOBER.

⊙ 1. Klartt then ganſke dagh, vndertidenn nogit mørctactigh, om natten herligh klartt, ſtille, ſact ſudoſt.

2. 3. Herligh klart, ſact ſudoſt. ‖

4. Taage, temmeligh graaindis ſud- 70r
oſt, mod affthen ſmuckt klartt, om natten regnit dit nogit.

Haff. venia dene.

5. Regenn och fuctigh, ſudoſt.

6. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, temmelig graaindis ſudoſt.

7. Klartt, Epther middag och om nattenn mørckt, ſact nordoſt.

⊙ 8. Taage till offuer middag, ſtille, ſidenn klart, om nattenn mørckt, ſact norden.

9.

9. Mørckt och klartt tillſammenn, temmelig Weſten.

10. 11. 12. 13. Stormindis nordueſt, mørckt, temmeligh graaindis nordueſt. 12. *Ioannes.*

14. Mørckt, Epthermiddagh klart, temmeligh nordueſt.
Chriſtiernus Lubecam abijt.

☉ 15. Mørckt, ſtille, *in occaſu apparuit quaſi dimidius arcus iridis ex diametro ☉ ad ortum*, om natten ſact ſudoſt.

16. Mørckt, mod middagh ſkinde ☉ nogit, ſidden mørct igien, ſact oſt ſudoſt, och ſaa om natten.

17. Mørckt, hort ſtormindis øſten, om natten regenn.
Hans Spegell. ‖

70v 18. Taage, fuctigh och regenn thenn ganſke dagh och nat ſact ſudoſt.

19. Mørckt, vndertidenn regen, ſact ſudoſt.

20. Mørckt then ganſke dag och nat, ſudoſt.

21. Mørckt, om nattenn regenn, temmelig ſudoſt.

☉ 22. Herligh klartt, om nattenn mørckt, Epther mindnat klart igienn, ſact ſudoſt.

23. Taage, vndertidenn ſkind ☉ nogit, temmelig oſt ſudoſt graae.

24. 25. Mørckt, vndertidenn regenn, ſact graaindis ſudoſt, ſidenn veſten.

26. Mørckt, ſact graaindis nordoſt.

27. Mørckt thill middag, ſiden Regn, ſact Øſten.

28. Mørckt, om affthen ginge der en *halo* omkringh ☾ *et inter nubes ad ſeptentrionem apparebant caſmata*, nordoſt graae.

☉ 29. Mørckt, hort graaindis Øſten, om affthen vor it ſtor *halo* om ☾. ‖

71r 30. 31. Mørckt, temmeligh graaindis Øſten.

NOUEMBER.

1. Mørckt thenn ganſke dagh och nat, ſact graaindis Øſten, om natten frøß dit nogit.

2. Mørckt, temmeligh øſten graae, nogit till nordenn, om mod dagh bleff dit klart och frøß.
Hamon abijt. H. $5\frac{1}{6}$ P. M. obijt M. Ioh.

3. Førſt om morgenn vor der tiøck ijß paa vanndenn, vndertidenn ſkinde ☉ ſmuck klart, kold nordoſt graae.

4. Mørcktt den gandſke dag, Stormendis Nordoſtt vehr, om natten mørcktt.

☉ 5. Mørcktt den gandſke dag, Epthermiddag fuctig, temmelig nordoſt graae. Henrick Stenhugger.

6. Mørcktt den gandſke dag ſudoſtt vehr.

7. 8. 9. N. H. Mørckt graaindis øſten. *NB. A die 17 Octobris vſque in 9 Nouembris vtplurimum fuit orientalis ventus & obſcurum.* ‖

10. Fuctigh wederligt, temmeligh ſønnden graae. 71v

11. Mørckt thenn ganſke dag, temmelig ſudueſt, om natten klartt.
Catharrus.

☉ 12. Mørckt och klartt tillſammen, ſact Weſten.

13. Mørckt graaindis Weſten.

14. Regen then ganſke dag.

15. Mørckt och klartt tillſammen, mod middag hagell och ſnee, om natten klart, ſterck froſt, ſact nordueſt.

16. Mørckt och klart tillſammen, mod middagh ſtor ſnee, om affthen froſt. Epther mindnat och till dagen meſten part ſtor regen, hor ſtormindis Weſten.

17. Klart ſtormindis veſten.

18. Klartt temmelig graaindis nordueſt, froſt.

☉ 19. Mørckt och klart tillſammen, graaindis norden, om natten froſt.

20. 21. 22. 23. Klartt, ſterck froſt, ſact nordoſt. ‖

24. Mørckt, froſt meſten part then ganſke dag och nat, ſact graaindis ſudoſt. 72r

25. Klartt meſten part then ganſke dag och nat, ſact ſudoſt, froſt.

⊙ 26. Mørckt, epther middag begynte dit att tøe, om natten fuctigh, ſønden.

27. Mørckt fuctigh, Taage, ſact ſønden.

28. Taage, vndertiden ſact regen, fuctigh then ganſke dag, ſact ſønden.

29. Mørckt fuctigh, ſøndenn.

30. Mørckt, om natten klartt, ſact nordueſt, froſt.

DECEMBER.

1. 2. Mørckt, taage actig, om natten regen, ſudoſt.

⊙ 3. Mørckt, fuctigh, modt middag regen, ſom varrit meſten part till affthen, ſtille ſudoſt. *N. Helſ. venia deneg.*

4. Mørckt taage then ganſke dag, om affthenn ſlaas tagen bort, ſact oſt nordoſt. *Circa vmb.*

5. Mørckt Øſten. ||

72v 6. Mørckt, dunckell, taagactig, ſtille, ſact nordoſt.

7. Taagit, ſact weſtenn, fuctigh.

8. Tiøckt, taagit, Regenn.

9. Mørckt, ſact veſten, om nattenn vor dit fraa mindnat till mod daggen en møgit ſtor ſtorm aff ſudueſt och klart. Mod dagen regen.

⊙ 10. Regen meſten part thenn ganſke dag, om affthen klart, ſact nordoſt, mod dagh regen.

11. Formiddag regen, mørt, temmelig veſten graae.

12. Mørckt taagit, ſact veſtenn, regenn.

13. Mørckt regenn meſtenn part thenn ganſke dagh och nat.

14. Fuctigh, temmelig ſudueſt, om natten ganſke hort ſtormindis ſudueſt, klart.

15. Mørckt och klart tillſammen, ſtormindis veſten.

16. Mørckt graaindis nordueſt, ſterck froſt om natten.

⊙ 17. Mørckt, om nattenn ſnee. ||

18. Snee, mod middagh regenn till affthenn, ſtormindis ſudoſt om nattenn. 73r

19. Fuctig, ſact ſudoſt, ſiden temmelig graaindis Norden. *Petrus Iacobß abijt.*

20. Mørckt graaindis ſønden, om natten klart.

21. 22. 23. Mørck taagit, fuctigh, ſact nordoſt och øſten.

⊙ 24. Mørckt, om natten klart, froſt, graaindis nordueſt.

Jul 25. Froſt, mørckt, weſten, om natten klart, ſact froſt.

26. Mørckt och klartt tillſammen, tøe whær, ſact ſudueſt.

27. Taagit, fuctigh, ſact Øſten.

28. Tiøckt taage, ſtille, epther middagh graaindis ſudueſt vden taage, och regen vndertiden, om natten klart, ſtormindis weſten.

29. Klartt, om nattenn mørckt, ſact graaindis ſudueſt.

30. Regen, taagit, graaindis weſten.

⊙ 31. Mørckt och klartt tillſammen, graaindis nordueſt. ||

73v

ANNO 1588.

JANUARIUS.

1. Mørckt graaindis ſudueſt, om natten temmelig klart.

2. Mørckt fuctigh, om natten klart, ſact froſt, graaindis nordueſt.

3. Smuckt klartt, ſact nordtueſt, om mod mindnat opkomme der ſkyerne aff nordoſt, och bleff mørckt, omkring ☾ ginge der en liden *diuerſicolor circulus*, ſact froſt.

4. Taagit, om natten ſact frøſt, ſudueſt.

5. Taagit, rimfroſt, om natten tøe, ſønden.

6. Sact froſt, ſønden.

⊙ 7. Rimfroſt, Taagit, ſtranden ſiøntis att røge, ſact veſten whær.

8. Taagit, rimfroſt, ſact nordoſt, om natten klart.

9. Smuct klartt, ſtille, froſt then ganſke dagh oc nat.

10.

10. Smuct klart, ſterck froſt, ſact ſudueſt, om natten vidt 8 ſlet opkomme ſkyernne aff norden, och bleff taagit.

11. Taagit, froſt, om natten tø och nogit fuctigh, ſudueſt. ||

74r 12. Fuctigh, ſact veſten, om natten klart, ſact froſt.

13. Klartt, temmeligh graaindis ſudueſt, om natten mørct, ſact froſt.

⊙ 14. Taagit, fuctigh, tøe, ſact graaindis weſten.

15. Mørckt then ganſke dagh och nat, ſact veſtenn.
T. C. recon. Cam.

16. Mørck taagit, mod affthen klart, temmelig graaindis nordtueſt, om natten klartt till mod dagen.

17. Mørckt, temmeligh graaindis veſtenn.

18. Mørckt, om nattenn ſtormindis nordueſt.

19. Klart, ſtormindis nordueſt.

20. Mørckt, ſtormindis Weſten.

⊙ 21. Mørckt, om natten klart, ſtormindis veſten.

22. Klartt, ſtormindis Weſten, om natten ſtille, ſact froſt.

23. Mørckt, om nattenn ſterckt froſt och lidit ſnee, *kaſmata*.

24. Smuct klartt, om affthen ginge en ſtor *halo* om ☾, førſt om dagenn vor dit norden, ſiden Weſten, om affthen ſønden, temmelig froſt, om natten ſtormindis ſudoſt. ||

74v 25. Om morgen vor dit møgit røt y øſten och mørckt, hort ſtormindis ſudſudoſt, och ſaa om nattenn lidit ſnee.

26. Mørckt, ſudoſt graae, om natten ſnee.

27. Vndertiden noget fuctigh och mørckt, Øſten.

⊙ 28. Snee, ſiden tørt nordtoſt temmelig graaindis, om nattenn nordenn, klartt, froſt.

29. Mørckt, froſt, ſact norden.

30. Mørckt, froſt, nordoſt, om natten klart.

31. Mørckt, om natten ſnee, temmeligh nordoſt, froſt.

FEBRUARIUS.

1. Mørckt, om natten epther midnat klart, ſterckt froſt, nordoſt.
D. N. venit.

2. Klartt, modt middag taagit, ſidenn mørckt, ſterck froſt, ſact øſten.

3. Mørckt, om natten klart, froſt, øſten.

⊙ 4. Klart, froſt, graaindis ſudoſt.

5. 6. 7. Klart, froſt, temmelig graaindis øſten. ||

8. Klartt, temmeligh ſterckt froſt, ſact øſten. 75r

Hoc die ſicut etiam diebus aliquot antecedentibus fuerunt craßi quidam vapores circa horizontem vbique. Veſperi occidente ⊙e medio viſus eſt παρήλιος *tam magnus fere vt ipſe putaretur ſol eße, ab initio quaſi quarta pars ⊙is ipſius ſupra horizontem in occaſu conſpiciebatur, alias diſcerni a ſole vix potuißet. Magnitudo eius nonnihil minor ſole erat.*



Color erat purpureus & rubicundus tam parelij quam portionis ſolis apparentis, ſplendebat propemodum vt ipſe ſol nec facile eum aliquis intueri potuit. Altitudo eius ſupra horizontem erat quaſi trium graduum. Aſcendebant ab ipſo ſole ad idolum radij qui erant denſi & eiuſdem coloris cum ⊙e & parelio. Prout ⊙ paulatim occidebat, ita diminuebatur, cum de ⊙e nihil videri & quaſi eclipſari videbatur, donec totus euanuit, interiecto noſtro horizonte viſuali inter ⊙em & parelium. Tota eius duratio poſtquam ab aliquo conſpiciebatur fuit q. ¼ vnius horæ poſt



poſt dimerſum ☉^{lem} ad ſpacium $\frac{1}{12}$ durauit. Fuit in eodem verticali cum Sole, quod in alijs parelijs non antea deprehenſum. Noctu obſcurum. ||

75ᵛ 9. Mørckt, *ſol mane in denſis nubibus ortus, a quibus cum nonnihil aſcendißet, inter nebulas ſui inſtar radium in mari refractum emiſit.* Sact graaindis Øſten, ſterck froſt, om natten vor dit temmeligh klartt och frøß møgit hort.

10. Klart, ſterckt froſt, Øſten.

☉ 11. Klartt, ſtille, ſterck froſt om natten, ſact graaindis nordoſt.

12. Klartt, ſact weſtenn, om nattenn mørckt, nogit ſne faigh, ſterck froſt, graaindis ſudueſt.

13. Snee foigh, graaindis ſudoſt.

14. Mørckt, graaindis norden, ſterckt froſt.

15. Smuckt klart, ſtille, ſterckt froſt.

16. Mørckt, graaindis ſact aff weſten, Epther middag vor dit vndertiden nogit klart, mod affthen ſnee, froſt. *Eclip.* ☉.

17. Smuckt klart, graaindis nordueſt, om Natten mørckt, ſnee aff nordoſt, ſterck froſt.
D. N. abijt.

☉ 18. Haſtigh ſnee och faigh, hort ſtormindis Weſten, modt middag *regelare aliquantulum videbatur,* mod affthen lidit regen, der epther ſtor ſnee, ſidden om natten klart, ſtormindis norden, och frøß ſterckt igienn. ||

76ʳ 19. Klart graaindis norden, ſterckt froſt, om natten vid 4 ſlet bleff dit mørckt och temmeligh graaindis Weſten.

20. Mørckt, ſnefaigh, graaindis weſt nordueſt, ſterckt froſt.

21. Mørckt, ſnee, graaindis weſten, ſact froſt.

22. Klartt, temmeligh weſt ſudueſt, om nattenn mørckt, taagit, ſne faigh, ingenn froſt.

23. Mørck ſnee faigh, graaindis temmelig ſterckt aff Weſten.

24. Mørckt meſten part, mod middagh haggell, temmeligh graaindis weſtenn, om nattenn klart, ſterck froſt.

☉ 25. Klartt thenn ganſke dagh och om natten till mod mindnat, *circa 10 veſperi erat Halo grandis circa* ☾^{em}, ſact graaindis nordt weſt, om natten weſtenn.

26. Stor ſnee, ſidden tøe och fuctigh, temmeligh graaindis ſudueſt, om natten graaindis weſten, froſt.

27. Klart mildt whær, ſact nordueſt, froſt om natten. *Wpupa.*

28. Klartt, om nattenn ginge der *in raribus nubibus halo circa* ☾, ſact nordueſt.

29. Klart, froſt, ſact nordtueſt. ||

MARTIUS. 76ᵛ

1. Smuck klart then ganſke dagh och nat, ſterck froſt, ſact nordueſt.

2. Smuckt klart, froſt, ſact graaindis Weſten, om affthenn opkomme der ſkyernne aff ſudueſt, *circa* ☾ *fuit propemodum, donec eclipſabatur, magnus halo, & cœlum fuit vndique obductum rariuſculis nubibus, circa auroram* ☾^{nam} *interceperunt nubes, vt ex vmbra obſcurationis emerſionem totalem obſeruare non licuerit.* Dit froß temmeligh hort, Winden vor førſt ſønden, ſiden veſten, epthermindnat ſudoſt.

☉ 3. Mørckt, om affthen ſnee, och ſaa om natten, medt hort ſtormindis ſudoſt och ſterck froſt.

4. Snee faigh, ſiden haſtigh tø och fuctigh, ſudoſt hort ſtormindis till mod affthen, om natten froſt, aff nordueſt ſact graaindis.

5. Mørckt, ſact norden, om natten froſt.
Fraterculus venit.

6. Mørckt, fuctigh regenn then ganſke dag och nat, graaindis Weſten.

7. Mørckt och klartt till ſammen, ſtormindis ſudueſt, om natten ſne foigh, ſterck froſt, nordueſt. *Puella d . .* ||

8.

77r 8. Klart froſt, graaindis nordueſt.
Finis I lib.

9. Mørckt, fuctigh Weſtenn, om nattenn klartt.

⊙ 10. Mørckt then ganſke dagh och nat, ſtormindis Weſtenn. *Oculis laboraui.*

11. Mørckt, om natten klart, froſt, graaindis nordueſt.

12. Klartt, om natten mørckt.
G. H.

13. Mørckt, graaindis ſudueſt.

14. Klartt, graaindis weſt nordueſt.

15. Klartt, nordueſt.

16. Temmeligh klartt, graaindis veſtenn, *circa occaſum conſpiciebantur duo mediocres parelij circa* ⊙.
G. i.

⊙ 17. Mørctactigh, ſact ſudoſt graae, *poſt meridiem apparuit halo circa* ⊙, om natten froſt, ſne faigh, hort ſtormindis nordueſt.

18. Mørckt ſne faigh, ſtormindis norden, lidit till weſter, *fecerunt multi naufragia eo die & nocte antecedente.* Mod affthenn ſactedis vindin nogit.

19. Smuckt klart, ſtille, om natten mørckt.

20. Mørckt, temmelig ſønden graae, mod affthen nogit fuctigh. ||

77v 21. Mørckt graaindis ſudueſt, fraa middagh till affthenn regenn, om nattenn regnit ochſaa nogit.

22. Mørckt fuctigh, graaindis ſact aff ſønden.

23. Mørckt, ſtille eller ſact graaindis ſudueſt, vndertiden fuctigh.

⊙ 24. Mørckt, fuctigh taagit, temmeligh graaindis ſudueſt.
Gellius abijt. Otto Tot obijt.

25. Mørckt, fuctigh, graaindis hort aff nordueſt.

26. Mørckt, epthermiddagh klart, graaindis norden, om natten ſterck froſt.
H. Spegel.

27. Klartt, mod afftenn ſaa mandt *parelium ad borealem plagam a* $\odot^{e}$, om natten ginge der enn *Halo circa* ☾, vndertiden vor dit temmeligh klart, froſt, ſact nordenn.

28. Mørckt, ſact graaindis nordueſt, epthermiddagh och om natten klartt.

29. Smuckt klartt, ſtille, om affthenn ginge der enn *halo* om ☾, ſact veſten.
N. in Sca. Hel.

30. Mørckt, epthermiddagh klart, ſact nordoſt.

⊙ 31. Mørckt och klart tillſammen, om natten mørckt, vid 3 ſlet ginge der it *halo* om ⊙, ſact Øſten. ||

APRILIS. 78r

1. Mørckt, ſtormindis Øſten, vndertidenn regenn.

2. Mørckt och klart tillſammenn, mod affthenn nogitt fuctigh, ſact graaindis Øſtenn.

3.
4. *Rex obijt.* } Mørckt, ſact øſten.
5.
6. *Abij.*

⊙ 7. Mørckt och klartt tillſammenn.

8. Mørckt, epthermiddag nogit fuctig.

9. Mørckt och klartt tillſammenn.

10. Vndertidenn lidit regen, ſønden.

11. 12. Mørckt och klartt formengit medt hin ander.

13. ⊙ 14. Mørckt ſønden.

15. Regen aff ſønden.

16. Klartt meſten partt den ganſke dagh, norden.

17. Mørckt och klart tillſammen, Øſten, tagit.

18. Mørckt, epthermiddagh regnit dit nogit, Øſten.
Redij.

19. Mørckt, om nattenn klart, ſact Øſtenn graae.

20. Mørckt graaindis Øſten.

⊙ 21. Mørckt, ſact ſudueſt, modt affthenn nordenn, om nattenn klartt.||

22. Mørckt graaindis weſten, *ad veſperas apparuit parelius ad* $\odot^{em}$ *circa occaſum.* 78v

23.

23. Mørckt, epthermiddagh och om natten klartt, ſtormindis nordueſt, mod affthenn ſtille.
T. Haff.
24. Mørckt, ſtormindis veſt nordueſt.
25. Mørckt och klart tillſammen, ſact nordenn.
26. Klartt, modt affthen mørckt.
27. Klartt, ſtille.
Red.
⊙ 28. Klartt, ſact nordueſt, om nattenn taagit, fuctigh. *V. facem igneam vidimus ad auſtrum.*
T. Cor.
29. Fuctigh, taagit, regenn, graaindis ſudoſt, mod affthenn ſtille.
30. Mørct och klartt tillſammen, graaindis nordoſt.

MAIUS.

1. Smuckt klartt thenn ganſke dagh, om nattenn taagactigh.
Stud. 3.
2. Taaghactigh, klartt, ſact graaindis nordueſt.
3. Klartt, graaindis nordweſt.
4. Mørckt och klartt tillſammen, ſact graaindis Øſten.
⊙ 5. Klartt meſten partt thenn ganſke dag, om natten mørckt, ſact weſten.
T. S. ‖
79r 6. Mørckt och klartt tillſammenn, vndertidenn regnit dit ſact, temmelig graaindis Weſten.
7. Mørckt och klartt tillſammen, ſact nordtoſt graa.
T. redijt. Amita T.
8. Klartt, Epthermiddag och om natten mørckt, ſtille førſt om dagenn, ſidden ſact graaindis nordueſt.
9. Mørct graaindis weſtenn.
10. Smuct klartt, ſtille, mod affthen ſact graaindis ſønndenn, mørct, om natten regenn.
11. Mørct, hort graaindis Øſten.
Gell.
⊙ 12. Mørckt, ſtormindis ſudoſt, mod affthenn Øſten, regen om natten.
13. Mørck och klartt tillſammenn, modt affthenn *apparuit iris admodum manifeſte, duplata ita aperte, vt egregie diſcerni potuerit.* Sact regenn vndertidenn, ſønndenn.
14. Mørcktt och klartt tillſammen, Epthermiddagh gingde en *halo* omkringh ⊙, mod affthen ſact regenn, om nattenn mørckt ſønnden.
15. Klartt, epthermiddagh mørckt, ſact ſudweſt.
16. Mørckt, om nattenn regen, ſønndenn.
17. }
N. Haf. 18. } Klartt, ſact norden.
⊙ 19. }
20. Mørckt, temmeligh Øſten graae. ‖
21. 22. 23. Klartt, ſact graaindis Øſten. 79v
24. 25. Temmeligh klart, ſact norden.
Pent. ⊙ 26. Førſt om morgenn nogitt fuctigh, ſidenn mørcktt, ſudoſt graae.
27. Mørcktt, Epthermiddagh regenn, ſtormindis ſudueſt.
Henricus Rantzou.
28. Førſt om morgenn nogitt ſact regenn, ſiden mørck och klartt tillſammenn, ſtormindis ſudweſt.
29. Mørcktt och klartt tillſammen, ſtormindis weſten, nogit till ſønndenn.
30. Førſt om morgenn regnit dit nogitt, ſiddenn klartt, ſtormindis nordueſt, om natten mørckt, ſact weſten, nogit till nordenn.
31. Temmeligh klartt, nordueſt.

JUNIUS.

1. Klartt, Epthermiddagh mørcktt, graaindis nordenn.
D. Nic.
⊙ 2. Mørckt, graaindis ſact aff weſt nordueſt.
3. Temmelig klartt, nordoſt, om natten mørckt, ſønden.
N. Raſ.
4. Mørckt, vndertidenn nogitt klartt, ſact ſønndenn.

5.

5. Mørckt, graaindis ſudoſt, mod middagh regenn.
Sepultura regis. ‖

80r 6. Mørcktt och klartt tillſammen, vndertidenn regenn, *circa veſperas apparuit iris admodum perfecte 8 deſtinctis parallelis ſemicirculis,* om nattenn mørckt regenn, ſact graaindis ſudueſt.

7. Mørckt, vndertidenn regenn, graaindis weſtenn.
Hel. 2. Duncanus.

8. Klartt meſtenn partt, ſact graaindis norden.
Rodolphus abijt.

⊙ 9. Klartt meſtenn part den ganſke dagh och natt, Weſten, ſtille.
N. Haff.

10. 11. 12. 13. Klartt meſten part ſudoſt.

12. *Viderunt quidam deſcendere H. 10. A. M. in naue inter Huenam & Selandiam ex cœlo quaſi flammam quandam.*

14. Temmeligh klartt, ſact nordoſt.

15. Mørch och klartt tillſammenn, ſact Øſten, mod affthenn kom der en haſtig ſtorm aff oſt ſudoſt.
Eg. Cor.

⊙ 16. Mørckt nordoſt.

17. Mørch, epthermiddagh regenn, ſom vaarit och framdelis thenn ganſke natt, nordoſt.

18. Regenn thenn gannſke dagh till modt afftenn, ſact ſudoſt.

19. Mørct, ſact graaindis ſudtoſt.

20. *H. redijt.* } *Vaporoſum, aliqua ſerenitas,* ſact ſudoſt. ‖
21.

80v 22. Mørckt taagactigh, ſact graaindis nordenn.

⊙ 23. } Tiøckt medt Solrøgh eller taagfuldt, lige ſom di forgangne dage, ſact nordoſt, ſidenn veſtenn.
24.
25. *N. red.*

26. Taage førſt, ſiden ſlaais taagit bort, dog mørct, temmeligh graaindis Weſten.
T.— Petrus Gyldenſtern aderat & alij ex Mechelburgh.

27. Mørckt ſtormindis weſt nordueſt.

28. Haſtigh ſtøb regenn førſt om morgenn, ſiden ſact regenn, graaindis ſønden, ilings regenn epthermiddag, ſact graaindis ſudweſt.

29. Vndertidenn regenn, ſact ſudweſt, hellers mørct och klartt tillſammenn, vidt 10 ſlett torden och haſtigh ſtøb regenn, Efftermiddagh vor dit och haſtigh regenn, *ſimulque iris duplata admodum manifeſte apparuit,* ſact ſudueſt.

⊙ 30. Mørcktt och klaartt tillſammen, temmeligh graaindis ſud ſudueſt, om natten klartt, ſtille.
N. H.

JULIUS.

1. Klartt meſten partt, ſact graaindis ſønnden.

2. Mørcktt och klartt tillſammen, ſact graaindis norden, om natten regenn.
5 pereg. aulici ex Kronborig. ‖

3. Mørcktt, vndertidenn haſtigh regenn, nordoſt, ſidenn Øſten. 81r

4. Regenn førſt om dagenn, ſidenn mørct, tørt, ſudoſt.

5. Sact regenn førſt om morgenn, ſidenn mørckt, weſtenn.

6. Mørcktt thenn ganſke dagh, om nattenn klartt, ſact ſudweſt.
H. Veleius.

⊙ 7. Mørcktt och klartt tillſammen, ſact nordweſt.

8. Mørcktt mod middagh regenn, ſtraxt epthermiddag regen igienn, ſom vaarit till affthenn, temmeligh graaindis nordtweſt.
Cancelarius Georg. Ros.

9. Mørcktt graaindis Weſtenn, regenn meſtenn partt thenn ganſke dagh fraa middagh till affthenn, om natten mørckt, tørtt.
Angli aderant.

10. Mørcktt och klartt tillſammen, epthermiddagh och om nattenn ſmuct klartt, ſtille.

11. Klartt, ſact nordueſt.

12. Mørcktt och klartt tillſammen, graaindis ſudoſt.

13.

13. Mørckt, vndertidenn regenn, ſudoſt.
Willeius abijt.

☉ 14. Klartt, temmeligh hortt graaindis ſudoſt, om natten lunnit dit och tordent nogit. *N. Haff.*

15. Regenn førſt om morgenn, ſtormindis ſøndenn, mod affthenn regenn igienn, ſtille, om natten klartt. *Corroſ. ventriculi. Peperit ... H. 7¼ P. M.* ||

81ᵛ 16. Mørcktt och klartt tillſammenn, mod middagh haſtigh regenn, ſact ſønndenn.

17. Mørckt, temmeligh graaindis Øſtenn, om natten vor dit en ſtor ſtorm och haſtigh regenn ſtraxt offuer mindnat.

18. Klartt, epffthermiddag mørckt, ſtormindis ſønden.

19. Mørckt och klartt tillſammenn, vndertiden regenn, graaindis ſud weſt.

20. Klartt, epthermiddag mørckt, vndertidenn regenn, ſact ſønden.

☉ 21. Mørcktt, epthermiddagh regenn, ſom vaarit den gannſke dagh och natten igiemmen, ſact nordoſt.

22. Regenn meſtenn partt den ganſke dagh och natt, nordoſt.

23. Regenn førſt om dagenn, ſidenn tørt, dog mørckt, graaindis weſten.
Tycho ad Scholam abijt.

24. Klartt, ſact ſønnden, ſidenn norden, ſtille, mørcktt och klartt tillſammen.

25. Klart, norden.

26. Klartt, ſact nordenn, ſiden och om nattenn mørct, ſønden.

27. Regenn, ſidenn tørt, effter middagh regenn igienn.

☉ 28. Mørcktt, Weſtenn graae, om nattenn ſtormindis Øſten och regenn. ||

82ʳ 29. Regenn, ſtormindis ſudoſten, mod affthenn klartt, ſact weſtenn, och ſaa om nattenn.
Helſing.

30. Mørcktt, ſact regenn, Efftermiddagh klartt, graaindis weſtenn, om nattenn enn ſtor ſtorm.

31. Mørcktt och klartt tillſammenn, hortt graaindis weſtenn.

AUGUSTUS.

1. Mørcktt, hortt ſtormindis ſudueſt, ſidenn weſten, om natten regenn.
2. Mørcktt och klartt tillſammen, graaindis weſten, om natten regen.
3. Regenn, nordoſt till middagh, ſidenn ſudoſt, tørt.

☉ 4. Mørcktt och klartt tillſammenn, graaindis ſact aff ſønden.

5. Klartt, mod affthen regenn, ſudoſt, ſidenn weſten.
T.... vt diſcat in muſæo.

6. Mørcktt, vndertidenn regenn, hort graaindis ſudſudoſt, om natten vor dit møgitt ſtor regenn.
Theodorus huc venit.

7. Regenn, ſudweſt graae.

8. Mørckt, regenn till middag, graaindis Weſten, mod affthenn nordueſt.

9. Klartt, ſact norden.

10. Klartt, ſact graaindis Øſten.

☉ 11. Smuct klartt, graaindis ſudoſt.
Fr. And. ||

12. Klartt then gannſke dagh, førſt till affthen, ſiden mørckt nordoſt, modt affthen regnit dit nogitt. 82ᵛ
Ioh. Lund.

13.
14. ☿ *P. Iacob. abijt.* } Klartt, ſact norden graaindis.

15. Klartt taagactigh, ſiden mørcktt, ſtille.

16. 17. Mørckt, vndertidenn regenn.

☉ 18. Mørckt och klartt tillſammenn, vndertidenn regenn, temmeligh graaindis weſtenn.
Haff. abij.

19. Regenn, vndertidenn klartt, graaindis ſact aff ſudueſt.

20. 21. Mørckt, vndertiden regenn.

22. Mørcktt, ſact norden, om affthenn ſact regenn.

23. Temmeligh klart, nordoſt.

24.

24. Klartt, efftermiddagh mørckt, ſact øſten. *Io.*

⊙ 25. Mørcktt then ganſke dagh och nat, graaindis nordtoſt.

26. Sact regen førſt om dagen, ſidenn mørckt, tørtt, graaindis nordoſt.

27. Mørcktt, modt middagh regenn, ſidenn tørt, ſact nordoſt.

28. Klartt, graaindis nordenn.

29. Klartt taagactig, mod affthen mørckt, nordueſt.

30. Mørckt, fuctigh, om natten klartt, norden. ‖

83r 31. Klartt, ſact norden, *ad occaſum apparuit parua iris dum Sol orietur.*

SEPTEMBER.

⊙ 1. Smuckt klartt then gannſke dag, ſtille.

2. Mørckt, ſtille, Epthermiddagh klartt.

3. Mørckt, ſact ſønnden.

4. Mørckt, mod middag regen, hort graaindis Weſtenn, om nattenn klartt.

5. Klartt, graaindis Weſten, Efftermiddagh regenn.

6. Klartt, ſtille, ſact nordenn.
M. Nils venit.

7. Klart, graaindis Sønndenn.

⊙ 8. Mørckt och klartt tillſammenn, ſtormindis ſønndenn.

9. Temmeligh klartt, ſidenn mørcktt, graaindis ſudoſt.
T. Sc.

10. Mørckt, graaindis ſudoſt, ſiden ſtormindis ſudweſt, *occidente* ⊙ *apparuit iris.*

11. Mørck, ſtormindis ſønndenn, wndertidenn regenn, om nattenn regnit dit vndertidenn haſtigh, ſudweſt.

12. Klartt, ſact ſudweſt, om natten mørckt graaindis whær.

13. Mørckt, efftermiddag och den ganſke nat igiemmen regenn, nordoſt.

14. Fuctigh och regenn whær, ſidenn Efftermiddagh tørt, graaindis hort aff ſudueſt.

⊙ 15. Mørckt och klartt tillſammen, ſtormindis Weſten, om nattenn klart, *& apparebant plurima chaſmata.* ‖

16. Smuck klartt førſt om dagenn, Eff- 83v
thermiddagh mørckt, vidt 2 ſlett regenn, ſtormindis ſønndenn.

17. Mørckt och klartt tillſammenn, graaindis Weſtenn.

18. Mørckt, fuctigh, temmeligh graaindis ſud ſudoſt.
C. Norimbergenſis abijt.

19. Mørckt, graaindis ſudueſt, Efftermiddagh ſtille.

20. Mørckt, regenn, graaindis nordueſt.
T. Haff.

21. Regenn førſt om dagenn, ſidenn tørt, ſact nordueſt.
R.

⊙ 22. Mørckt, ſact nordweſt, vndertidenn fuctigh, Effthermiddagh klartt, ſtille. *Veſperi apparuit halo circa* ☾ *in denſioribus nubibus.* Straxt Effthermindnat begynnte dit att ſtorme hort aff ſudoſt.
Venatio.

23. Regenn, ſtormindis ſønnden, Efftermiddagh nordenn, tørt, om nattenn ſtille, modt dagenn ſtormindis ſøndenn.

24. Regenn meſtenn part thenn ganſke dagh, ſtormindis ſønden, om nattenn klartt.

25. Klartt, hort graaindis Weſtenn, om natten mørckt.

26. Mørckt, modt middag regen, haſtigh ſtormindis ſudweſt, ſidenn mørckt och klartt tillſammenn, hort ſtormindis ſudueſt.

27. Mørckt, hort graaindis ſudweſt, vndertidenn regenn. ‖

28. Klartt meſtenn part thenn gannſke 84r
dagh och nat, Weſt ſudueſt temmeligh graaindis.

⊙ 29. Temmeligh klart, ſønden ſtorm, ſidenn mørckt, fuctigh.

30. Mørckt, ſtormindis ſudſudoſt, modt middagh regenn, ſiden ſudueſt ſtormindis.

OCTOBER.

OCTOBER.

1. Mørckt, ſact graaindis ſudſudoſt, om natten regenn.
2. Mørckt, Regenn, modt affthenn och om natten nogit klart, ſact graaindis ſudoſt.
3. Temmeligh klartt meſtenn part thenn ganſke dagh och nat, ſact nordueſt, mod affthenn ſudoſt, *noctu chaſmata, non alte aſcendebant.*
4. Mørckt, ſact ſudweſt.
5. Mørckt, ſudoſt.

⊙ 6. Mørckt, ſact graaindis Sønndenn.

7. Mørckt, om nattenn regenn, ſøndenn.
8. Mørckt fuctigh, ſønnden, om natten temmeligh klart.
9. Rødt ſkyernne *in ortu* ⊙ *& fere per totum cœlum*, Efftermiddag klart, ſudoſt. ||

84v 10. Mørckt, mod middagh regenn, ſidenn tørt, ſudoſt.

11. Mørckt och klartt, vndertiden ſact ſudoſt.
12. Mørckt, graaindis Sudoſt.

⊙ 13. Mørckt graaindis ſønden, om nattenn nogit klartt.

14. Mørckt och klartt tillſammen, *noctu chaſmata*, temmelig ſudoſt graae.
15. Mørckt, graaindis ſudoſt.
16. Mørckt och klart tillſammenn, hort graaindis Weſten.
17. Klart, ſact norden.
N. ad Sep.
18. Mørckt nordoſt.
19. Klart, ſtille, om natten mørckt.

⊙ 20. Mørckt, om nattenn regen, øſten hort graaindis.

21. Klart nordoſt, om nattenn mørckt, ſudoſt.
22. Mørckt, ſact ſudoſt, om nattenn klart, froſt.
23. Mørckt, efftermiddag klart, ſtormindis oſt ſudoſt, om nattenn mørckt.
24. Mørckt, om nattenn klart, ſterck froſt, graaindis ſudoſt.
25. Klart thenn ganſke dag och nat. ||
26. Klartt thenn ganſke dagh och nat, ſact ſudoſt, om nattenn ſudweſt. 85r
T. red.

⊙ 27. Mørckt thenn ganſke [dag] och nat, temmelig ſudueſt.

28. Mørckt, om nattenn fuctigh taage, temmeligh graaindis Weſten.
29. Mørckt, graaindis Weſten.
30. Mørckt, efftermiddagh klart, om nattenn mørckt, regenn, ſtormindis ſudweſt.
31. Regenn meſten part thenn gannſke dagh, graaindis ſudweſt, om nattenn vor dit en ſtor ſtorm aff ſudweſt.

NOUEMBER.

1. Mørckt, ſtormindis ſudweſt.
2. Mørckt, vndertidenn regen, graaindis ſudweſt.

⊙ 3. Mørckt, ſact weſt ſudweſt, Efftermiddagh klart, om natten mørckt ſtormindis Sønnden, om natten regenn.

4. Regenn meſtenn part den ganſke dagh.
5. Klartt meſtenn part thenn gannſke dagh, graaindis ſudweſt. ||
6. Klart, ſact Weſtenn. 85v
7. Mørckt, vndertidenn regenn, Weſtenn.
8. Mørckt, ſtille, om nattenn graainndis ſønndenn.
9. Mørckt, ſtormindis ſudweſt.

⊙ 10. Klart førſt, ſidenn mørckt, Weſtenn.

11. Mørckt, graaindis nordtoſt.
12. Mørckt, om nattenn regenn, ſtormindis ſudweſt.
13. Regenn meſtenn part then gannſke dagh, ſønnden, om nattenn tørtt.
14. Mørckt thenn gannſke dag, graaindis ſønndenn.
15. Mørckt, vndertiden regenn, ſønndenn.
M. Peter abijt.
16. Mørckt, regenn meſten part thenn gannſke dag och nat, ſudoſt.

⊙ 17. Regenn, ſtille, om natten tørt, modt dagenn graaindis ſudoſt.

18.

18. Regenn, ſtorminndis ſønden, om nattenn ſtille, nogit nær tørt.

19. Mørckt, efftermiddagh klart, om nattenn mørckt, igienn graaindis ſudweſt.

20. Mørckt thenn gannſke dagh och nat, vndertiden regenn, ſudſudoſt. ||

86r 21. Mørckt graainndis ſact aff ſønndenn. *Damaſcella.*

22. Mørckt regenn, graaindis ſudweſt, ſiden tørt.

23. Mørckt, modt middagh ſmuckt klart, ſidenn mørckt igienn och regenn, hort graainndis Sudweſt, om natten ſne och lidit frøſt. *M. Petrus Haffnia abijt.*

⊙ 24. Mørckt, nogitt fuctigh, førſt graainndis Weſten, ſidenn ſact ſønnden, nordoſt, om affthenn graaindis hort aff nordenn, om nattenn nogitt frøſt och klartt. *Ventus ſpatio 24 ab occaſu per au. orientem bor. in occ. redijt.*

25. Klartt, koldt whær, norden, frøſt, om nattenn mørckt, ſtormindis ſudweſt.

26. Regenn, vndertidenn ſnee, ſtorminndis ſudweſt.

27. Mørckt graainndis Weſt ſudweſt.

28. Mørckt, graainndis Weſten, om nattenn klart.

29. Klart till mod middagh, graainndis ſudweſt.

30. Mørckt, ſnee och regenn, hort graaindis ſudſudweſt, om natten Weſten. ||

86v

DECEMBER.

⊙ 1. Mørckt, wndertidenn nogitt fuctigh och hagel, graaindis Weſten, om nattenn frøſt.

2. Mørckt, efftermiddag regenn, graainndis nordweſt, ſidenn ſudweſt.

3. Mørckt, graainndis Weſten, om natten hort ſtormindis Nordweſt, mod dag hagell.

4. Mørckt, wndertidenn hagell, en offuermadig ſtor ſtorm aff nord weſt. *Hoc die plurimi naufragium fecerunt, & apud Helſingoram naues complures ſunt littore contuſæ, & alibi per aliquot annorum ſpacium non fuit tantæ aquarum, alluuiones, quantæ in his oris hoc die fuerunt.*

5. Mørckt, ſtormindis nordweſt, ſidenn klart, om natten froſt.

6. Klart thenn gannſke dag och nat, graaindis nordenn.

7. Mørckt, ſact nordenn, om nattenn regenn, Weſten.

⊙ 8. Mørckt fuctigh, ſønndenn.

9. Mørckt, ſnee, regenn, ſudoſt.

10. Mørck, ſnee, om nattenn frøſt och ſnee, norden.

11. Mørckt, frøſt, ſact norden, || Effter- 87r
middagh ſne, om nattenn ſterck frøſt.

12. Mørckt, ſterck frøſt, om nattenn ſnee, graaindis nordoſt.

13. Mørckt, frøſt, ſnee meſten part then gannſke dagh, om natten ſterckt mørckt, ſact norden.

14. Mørckt, ſtille, frøſt, ſact nordenn.

⊙ 15. Klartt then ganſke dagh och nat, ſterck frøſt.

16. Klart førſt om dagenn, ſidenn mørckt, efftermiddag och om nattenn klart till mod mindnat, ſidenn opkomme der *mirifica chaſmata rubri & verſicoloris, durabant tota nocte per totum hæmiſphærium, & etiam paulo ante ortum ⊙ eorum veſtigium ſupra verticem.* Vndertidenn vor dit taagit, ſact nordweſt.

17. Mørckt, graaindis Weſten, ingen frøſt, icki heller tø, om natten klart frøſt igienn, nordweſt.

18. Taagit, mørckt, nordweſt, *gelu reſolutio aliqua*, om natten klart frøſt. ||

19. Klartt, ſterck frøſt, graaindis nord- 87v
oſt.

20. Mørckt och klartt tillſammen, ſtille, om natten tagit, ſact nordweſt.

21. Mørckt, taagitt, ſtille, om nattenn klartt, ſterck frøſt, norden.

⊙ 22.

⊙ 22. Smuckt klartt, ſtille, om nattenn mørckt, graaindis Weſtenn, tøe.

23. Mørckt, taagit, fuctig tøe, ſudweſt, om nattenn ſtormindis whær.

24. Mørckt, ſtormindis Weſten, om natten klart frøſt.

25. Smuck klart then ganndſke dagh och nat, ſact nordenn, frøſt.

26. Klart frøſt, ſidenn mørckt, ſudweſt, om affthenn ſnee och tøe med regenn, ſtormindis ſudweſt, mod dag klart frøſt.

27. 28. Klart, ſterck frøſt, norden.

29. Mørckt, ſact frøſt, ſudweſt.

30. Mørckt tøe, ſne och regenn, graaindis ſudweſt.

31. Mørckt tøe, om nattenn frøſt, klart, graainndis Weſtenn. ‖

88r

ANNO 1589.

JANUARIUS.

1. Mørckt meſtenn part thenn gannſke dagh, temmeligh graaindis Weſten, om nattenn ſtille, ſact frøſt.

2. Mørckt, ſtille, ingenn frøſt, om nattenn tøe, Weſtenn.

3. Klartt, ſact frøſt, om nattenn nordoſt.

4. Mørckt ſnee, vndertidenn graainndis Weſt ſudtweſt.

⊙ 5. Mørckt meſtenn part then gannſke dagh, om nattenn klartt, ſterckt frøſt, nordenn.

6. Klartt, nordenn, ſidenn mørckt Weſtenn, om nattenn nordoſt, ſterckt frøſt.

7. Klartt graaindis Weſten, ſterckt frøſt.

8. Klartt, ſidenn mørckt, om nattenn klartt, nordoſt, ſterckt frøſt.

9. Klartt, ſtille, om nattenn Efftermindnat mørckt och ſneit nogit, ſudweſt.

10. Mørckt, førſt graaindis Nordweſt, ſidenn Nordoſt. *P. M. apparuit pa-*
88v *rallius q. ad ortum a* ⊙, ‖ om nattenn klart, nordoſt.

11. Klartt meſtenn part thenn ganndſke dagh och nat, ſterckt frøſt, ſudoſt.

⊙ 12. Mørckt, graainndis ſudtoſt, om nattenn ſnee, ſact frøſt.

13. Snee, ſact ſudtweſt, ſidenn tøe, mørckt.

14. Mørckt, tøe, ſønndenn, om nattenn ſtille.

15. Mørckt, ſtille, ſact ſudoſt, Efftermiddag tøe, fuctigh.

16. Mørckt, fuctigh tøe, graaindis Weſt ſud Weſt.

17. 18. Taagit, tøe, fuctigh, ſudweſt, ſtille.

⊙ 19. Mørckt, fuctigh Weſtenn, ſidenn taagit, nordweſt, om nattenn klart frøſt, ſact nordenn.

20. Mørckt frøſt, om natten klartt, nordenn.
P. Petrus aufugit.

21. Klartt, efftermiddagh taagitt, ſact nordweſt, frøſt.

22. Mørckt taagit, om nattenn ſterckt rimfrøſt, ſact nordweſt.

23. Rimfrøſt, ſact Weſten, om nattenn Øſtenn.

24. Mørckt, ſterckt øſtenn graae, frøſt.

25. Mørckt, ſact ſudoſt, frøſt. ‖

⊙ 26. Mørckt graaindis nordoſt, Eff- 89r
termiddag och om nattenn ſnee, ſterckt frøſt.

27. Mørckt ſnee, Øſtenn, frøſt.

28. Mørckt och klart tillſammen, ſterck øſtenn, *gelu intenſum, noctu mare congelatum.*

29. Klart, ſterck frøſt, temmeligh graainndis øſtenn.

30. Klartt, ſterckt frøſt, ſtormindis ſudtoſt.

31. Klart ſterck frøſt, hort graainndis ſudoſt, om nattenn mørckt, ſønndenn, *fuit aliqua reſolutio gelu.*

FEBRUARIUS.

FEBRUARIUS.

1. Mørckt, fuctigh tøe, ſact graainndis ſudſudoſt, om nattenn ſact frøſt.

⊙ 2. Mørckt, temmeligh ſterckt graainndis ſudoſt, om natten ſterck frøſt. *Alauda rurſus audita.*

3. Mørckt, ſudt oſt, frøſt.

4. 5. Mørckt, nordoſt, ſterck frøſt.

6. Klart, ſact nordtoſt, ſidenn ſudoſt, om nattenn mørckt, ſterckt frøſt, graaindis ſudweſt. ||

89ᵛ 7. Mørckt ſtormindis ſudweſt, ſterckt frøſt, Efftermiddagh ſterckt ſtormindis Weſtſudweſt, Tøe, ſom vaarit och om nattenn.

8. Mørckt tøe, taagit, graaindis ſterck ſudweſt.

⊙ 9. Mørckt taagit, tøe, graainndis Weſtenn, Efftermiddag klart frøſt, ſtormindis nordenn, om nattenn klartt, ſterckt frøſt, *in ſeptentrione chaſmata.*

10. Klartt graaindis Nordt nordoſt, ſterckt frøſt.

11. Klartt frøſt, nordenn ſact graaindis, och ſaa klartt ſact nordweſt om Efftermiddagh, ſidenn Weſten, frøſt, om affthenn vor der omkring ☾ nogle tønde ſkyer *inſtar Halonis,* ſom vor huide, gulle, brune, och blaae yderſte.



12. Klartt thenn ganſke dagh, och ſaa meſtenn part om natten, ſact graaindis Sønden, frøſt.

13. Mørckt, om nattenn ſnee, graaindis ſudoſt, frøſt.

14. Mørckt, frøſt, om nattenn ſtormindis nordtoſt, klartt frøſt.

15. Klart, ſtormindis nordenn, dogh icki ſaa ſterck vindt ſom om nattenn tillforn, *Halo circa ☾ in occaſu media nocte,* || om nattenn
90ʳ efftermindnat mørckt graaindis, ſterck nordweſt, frøſt.

⊙ 16. Mørckt, efftermiddagh ſnee och regenn, om nattenn graaindis ſudweſt, tøe, fuctigh.

17. Mørckt, tøe, regenn, graaindis Sudweſt. *I. precationum dies.*

18. Mørckt fuctigh tøe, ſact Weſten.

19. Fuctigh tøe, graaindis Weſten, Efftermiddag tiøck taagitt.

20. Taagit, fuctigh Weſtenn, mod middagh klartt, om affthenn ſaa mandt lige ſom enn regenn boff wdi nordenn aff ☾, om nattenn klart, rimfrøſt, nordueſt.

21. Taagitt, ſtille, fuctig, ſact Weſtenn, regen om natten.

22. Mørckt, vndertidenn regen, ſterck Weſtenn graae.

⊙ 23. Mørckt, ſtormindis Weſten, modt affthenn ſact Weſten, om nattenn klartt.

24. Mørckt och klartt tillſammen formengitt, ſtormindis weſtſudweſt, om natten frøſt.

25. Mørckt, graaindis weſten.

26. Snee meſtenn partt thenn ganſke dagh och natt, ſudoſt. ||

27. Mørckt, ſact graaindis nordweſt, 90ᵛ
om nattenn frøſt, och klartt effter mindnat.

28. Klartt frøſt, Øſtenn, om nattenn mørckt, ſact ſønndenn.

MARTIUS.

1. Mørckt, ſact ſønnden.

⊙ 2. Mørckt fuctigh, om nattenn tøe, fuctigh.
Martinus Ingeldi venit.

3. Mørckt, taagit, ſøndenn.

4. Taagit, ſønndenn, fuctig.

5. Mørckt, ſact ſudweſt, regenn, taagit, fuctigh.

6. Mørckt och klartt formengit tillſammenn, graaindis Weſtenn, om nattenn regenn.

7. Mørckt och klartt tillſammenn, ſact Weſten.
T. Haff. abijt.

8. Mørckt, ſønndenn graae, ſnee meſtenn part thenn ganſke dagh och nat.

⊙ 9.

⊙ 9. Mørckt och klart tillſammenn, graaindis Sudweſt. *P. M. apparuit iris circa 4 H.* Om nattenn mørckt.

10. Mørckt och klartt tillſammenn, ſtille. ‖

91r 11. Klartt thenn ganſke dagh, och ſaa meſtenn part om nattenn, ſtille, *veſperi halones circa* ☾.

12. Førſt taagitt, ſidenn klart, ſact ſønndenn, *veſperi circa* ☾ *complures halonum circuli diuerſi coloris.* Om nattenn regenn, ſudweſt graae.

13. Mørckt ſudweſt.

14. Mørckt och klartt tillſammen, ſtille.

15. Mørckt, om nattenn klartt, ſact graainndis nordweſt.
M. G. venit.

⊙ 16. Mørckt och klartt tillſammen, graainndis Weſten.

17. Mørckt och hortt graaindis Weſtenn.

18. Mørckt, hort graainndis Weſten, om natten ſnee.
T. Haff.

19. Snee, ſidenn mørckt och klartt tillſammenn, nordtweſt.

20. Mørckt, ſact ſønndenn, vndertidenn fuctigh.

21. Mørckt och klartt tillſammenn, graainndis Weſten.

22. Mørckt, Weſtenn, om nattenn klartt, ſønnden.

⊙ 23. Smuckt klartt, ſønndenn graae. om nattenn mørckt, fuctigh. ‖

91v 24. Mørckt fuctigh, ſønden graae, om nattenn klartt frøſt, ſtormindis Weſten.

25. Klartt och mørckt formengitt medt hindtander, graainndis Weſten, om nattenn ſtor ſnee och frøſt.

26. Snee meſtenn part then ganndſke [dag], om nattenn møgitt ſterckt frøſt, norden ſterck graainndis. *NB. Hoc die & nocte antecedente tantum niuis demißum, quantum aliquo die tota hac hyeme.*

27. Mørckt, hort graaindis norden, om natten klartt och frøß møgit hort, ſact nordueſt.
T. redijt.

28. Klartt, ſact graainndis nordweſt.

29. Mørckt och klartt tillſammenn, graaindis Weſten.

⊙ 30. Temmeligh klartt, om nattenn fuctigh, regenn.

31. Mørckt, fuctigh, modt affthenn klart, ſtormindis Weſten, om nattenn klartt.

APRILIS.

1. Mørckt och klart tillſammen, graaindis hort Weſten, mod affthen mørckt, ſact weſten. ‖

2. Mørckt graainndis weſten. 92r

3. Mørckt, wndertidenn nogitt klartt, graainndis weſten.

4. Mørckt och klartt tillſammen, temmeligh graainndis weſt nordtweſt.

5. Klartt thenn gandſke dagh och nat, ſterck frøſt.

⊙ 6. Klartt førſt om morgen.
Ciconiam vidimus. Eli. abijt cum T.

7. Wklartt, efftermiddagen ſne, oſten weir til ſynden.

8. Weſten met kald ſne.

9. Wklartt, ſynden til øſten.

10. Mørckt, ſacht ſynden.

11. Klartt till emod afftenen, och wor dett ſtille ſynden weir.
NB. Hac veſperi primum audiebatur ranarum cantus, erat enim tranquillum & calidum.
Arnold. Wit. ven.

12. Øſten, klartt til effter middag, ſiden temelig weſten grae och tynne ſkyer.
Arn. ab. Otto Iſlan. ven.

⊙ 13. Synden til weſten, om efftermiddagen regn till emod afftenen.

14. Synden weir och nogitt klartt.

15. Sudſudweſt førſt om morgenen, ſiden mer til weſten med en ſtiff grae til och klartt then ganſke dag, ſiden *poſt occaſum* wklartt, om natten igen klartt. *Montanos hirundines in copia vidi.*

16. Sudoſt, ſtille och warm den ganſke dag och klartt, dog med tynne ſkyer beblandt,

beblandt, om afftenen ſkyer aff weſten.
T. ab. cum Ot. Iſlan. Helſing.

17. Sacht ſudoſt fyrſt om morgenen, ſiden emod middag ſterckere, wklartt, Regen, ſiden klartt med temelig norweſt. *NB. Conſpicie-* 92ᵛ *batur halo circa* ☾ *et erat* ‖ *cœlum tenuioribus aſperſum nubibus.*

18. Nordueſt, ſtille till middag klart, ſiden mere till Synden, efftermiddagen wklartt.
Chriſto. V. C. And. Scollio S. M.

19. Nordweſt grae beblantt med regn och wklarhed.

⊙ 20. Weſten weder, dog ſtillere och wklartt, effter middag Regn, ſiden klarhedt. *Conſpiciebatur iris P. M. Abijt And. Scol.*

21. Stiff weſten grae, wklartt med regn beblantt.

22. Weſten til Synden beblent med ſkyer, efftermiddag ſois en regenboffue.

23. Wſtadig wærlig, førſt ſudoſt, ſiden weſten, norden och ſynden och med tynne ſkyer offuer den ganſke himmell, om afftenen klartt och ſtille.

24. Stille ſynden wær, klart til efftermiddag, ſiden wklartt med ſacht ſudweſt. Om natten klartt, dog vndertiden tynne ſkyer.

25. Smucht ſtille och klartt, ſynden till oſten nogitt, efftermiddag wklartt med temelig ſudweſt, om natten klartt och ſtille.
T. red. cum 2 ſtud. A. S. et Iohan.

26. Temelig ſterk ſudoſt grae och klartt den ganſke dag.

⊙ 27. Smucht warm och ſtille ſudoſt den ganſke dag, dog wklartt, om afftenen, der ⊙ wor *in occaſu videbatur duplex iris, poſtea circa H. 9 fulgura et tonitrua e longinquo in meridie audiebantur,* och oſten med ſtilhed.

28. *Mane circa H. 3 in 6 audiebantur validiora tonitrua, qualia non antea per tres annos contigiße certo ſcio.* Oſten wæir, dog vndertiden med kuler och kaſt, klartt och ſmucht ſtille. *Hac veſpere multum cantabant ranæ maiores pariter atque minores.* Om afftenen norweſt och ſtille.

29. Noroſt och ſtille wæir, wklartt. ‖ 93ʳ

30. Temelig kold ſudoſt, mullen och wklartt den ganſke dag.
C. I. C.

MAIUS.

1. Stille nordweſt och med tyckt taage den ganſke dag, ſom dreffue med winden.

2. Aldelis ſtille, ſudoſt, wklartt.
T. abijt ad Erichsholm.

3. Wklartt och taagitt wæir, nogitt kaltt med ſynden, ſiden efftermiddag Smucht klartt, *fugatis nubibus ſpirante borea. NB. Cum ante merid. eßet adhuc cœlum nubilum omnino audiebatur vehemens ranarum cantio, qua finita cœlum ſudum et ſerenum factum eſt.*

⊙ 4. Temelig graaendis øſten med klarhedt.

5. Sacht øſten, wklartt och Synden till oſten wæir, wſtadigt och nogitt kaltt.
T. red. Domus ext. dealbatur.

6. Smucht klartt offuer ald himelen och wid horizonten, ſaa att mand kunde well ſee Malmø och andre omliggende ſteder langt borte. Weſtſudweſt, ſiden wſtadig, dog meſt noroſt.

7. Wklartt och ſtille ſudweſt.

8. Wklartt, ſtille, norden och nogitt til øſten, om natten temelig Oſten wæir. *Aſcen. Domini.*

9. Oſten, temelig graendis, klart.

10. Temelig Sudoſt och klart.

⊙ 11. Oſten formiddag, ſiden ſacht ſynden med tynne ſkyer, ſiden om afftenen ſudoſt.

12. Sudoſt med wklarhed och om afftenen regn.
Hafn. Bomb. Reg. exoneratæ.

13.

13\. 14. Wklartt, ſtille norweſt den ganſke dag.

14\. *Venere Axel Gyldenſt. Georg. Brahe cum Domina et P. Iac. och D. Iſaach de Landſk.* ||

93ᵛ 15. Smucht ſtille och tynne ſkyer med ſudſudweſt windt. *Poſt merid. iris apparuit et tunitrua audiebantur.*

16\. Weſten till norden med ſkyer beblandt, dog meſten klartt.

17\. Nordweſt med klarhed och ſacht graaendis.

⊙ 18. Sacht ſudweſt och ſmucht ſtille med tynne ſkyer. *Penthe.*

19\. 20. 21. Øſten och temelig graendis, klartt och vndertiden med ſkyer beblant och møgitt ſtormendis.

19\. *T. ab Erichsh. cum Sor. Marg. Soph. filia venit dom.*

22\. Oſten och ſterck grae om morgenen wklartt till effter middagen. *T. red.*

23\. Smucht ſtille och klar norden til øſten nogitt, och warm. *Venere 3 ſtud.*

24\. Warmtt och ſtille norden, efftermiddag norweſt, klartt.

⊙ 25. Warmtt och norden grae, efftermiddag Sudoſt, klartt.

26\. Klartt och wſtadig weir.

27\. Weſten Sudweſt, dog meſten til Synden.

28\. Klartt och Weſten til norden.

29\. Weſten weir, ſtille och wklartt, om morgenen regn, ſiden klartt med ſacht norden. *Soph. Brahe cum Tag. F.*

30\. Smucht ſtille formiddag med weſten, efftermiddag nordweſt temelig graendis med ſkyer. *T. ab. H. c. S.*

31\. Graendis weſten med ſkyer och klarhed beblant, emod afftenen *apparuit iris,* och ſtiff grae aff norweſt.

JUNIUS.

⊙ 1. Synden, om morgenen mer till weſten och med regn, ſiden regn och klarhed med enander beblandt. *Iris.*

2\. Stille med dreffuendis ſkyer och klarhed aff norweſt, dog meſten klartt, vndertiden ſynden.

3\. Morck och regenachtig med temelig nordweſt. *H. 7 P. M. tota et integra iris diſtinctis omnibus ſuis coloribus apparuit.* Regn. ||

4\. Mullen och vndertiden med Regn, 94ʳ
temelig hartt norweſt, kalt.

5\. Førſt om morgenen regn och morck med graendis weſten, nogitt til ſynden, ſiden till weſten, om afftenen regn, *poſt paulo ante viſam iridem,* kalt.

6\. Graendis nordweſt och wklarhed med kuld, efftermiddag ſtormendis weſten. Sois Regnbogen *H. 4, et* ⊙^{le} *iam in horizonte exiſtente occidentali iris in meridie apparuit, ſed pars ſaltem, eaque obſcura admodum.* *T. red.*

NB. Hiſce diebus ab ultimo Maij ſcilicet hucuſque frequentius videbatur iris vel dupla & quidem interdum ter in die &c.

7\. Skyer och klarhed med weſten grae temelig hartt. *Circa H. 5 P. M. gemina iris apparuit.*

⊙ 8. Weſten, formiddag regn, ſiden klartt. *And. Sev. Wel. ven.*

9\. Stille weſtſudweſt klartt, dog med ſkyer vndertiden. *Venit Frid. Roſenkr. cum I. Reſen et Elias.*

10\. Morckt och med nogitt regn aff Nord, wed efftermiddag mere til norden.

11\. 12. Nordnorweſt, temelig graendis och klartt.

11\. *Ab. T. Haf. cum Roſenk. et Vell. cum E. in Scan.*

13\. Førſt ſtill norden aldelis och klartt, ſiden till øſten mod norden och wklartt, dog aldelis ſtille. *Venit Dominus Lauren. paſt. in Scan.*

14.

14. Smucht ſtille førſt om morgenen och nogitt klartt med ſudoſt wind, ſiden mod middag ſterckere och wklartt.

⊙ 15. Aldelis ſtille och lyſtig oſten med wklarhed, ſiden mod aftenen norden.

16. Taage om morgenen, ſom dref for Solen mod weſten, dog klart vdi oſten ſom ⊙ woor och ſudſudoſt wind.

17. Stille och ſudoſt, vndertiden nogitt ſacht graendis med ſkyer beblandt, y weſter langt bortt hørdis torden, om aftenen *H. 7* regn.

18. Sudweſt med ſkyer. *H. 8 matutina* en regn æel, ſiden temelig graendis nordweſt. ||

94v 19. Morckt och ſacht graendis ſudweſt och regenactig, regn.

20. Temelig graendis ſudweſt, morck och klartt vnder enanden, vnder tiden Regn, efftermiddag ſtillere *poſt imbres*.

21. Smucht ſtille, norweſt, klartt.
T. red. cum Soph. & St. A. J. R.

⊙ 22. Smuchtt ſtille och klar norweſt.

23. Sudweſt och ſtille, klartt.

24. Sudweſt med regn formiddag, ſieden klartt och ſtille.
Soph. ab Eric.

25. Sudweſt med ſkyer och klarhed bebland, emod afftenen weſten och nogitt till norden, klartt, *ſed craßior aër adeo ut Hafnia (quæ alias ſatis manifeſte) non videri potuit.*

26. Klartt till middag, ſiden wklartt och aldelis ſtille ſynden. *NB. Ingens multitudo culicum ſupra Pegaſum videbantur.* Mod aftenen nogitt graendis af ſynden.
LoffuedeVallenthin att giøre mølle dammen ferdig indenn 4 vgger.
Ch. venit.

27. Klartt med temelig graendis ſudoſt den hele dag.

28. Mere til oſten, dog aldelis ſtille med ſkyer vndertiden, mod afftenen norweſt.

⊙ 29. Graendis och ſtormendis nordweſt førſt om morgen och den ganſke dag ygennom och om natten med.
T. ab. cum A. S. & Ioh. Rotm. Haf.

30. Nordweſt och regn førſt om morgenen, ſiden ſtillere och weſtnordweſt den hele dag med wklarhed.

JULIUS.

1. Øſten och nogitt til ſynden, wklartt och ſtille.
El. venit veſp.

2. Sachtt ſudoſt, vndertiden klartt.
Viſ. Mar.

3. Temelig ſudoſt, emod middag ſynden, klartt.
El. ab. T. red. cum A. S.

4. Stille ſynden och regn førſt om morgenen, emod afftenen ſacht graaendis.
H. d. incepi ſcr. ||

5. Regn om morgenen och temelig 95r
graendis oſtſudoſt.

⊙ 6. Temelig hartt ſudoſt grae, ſiden mere till ſynden, om afftenen ſtille, wklartt.

7. Stille norweſt, wklartt till effter middag.

8. Førſt om morgenen ſtille nordweſt, ſiden ſtrax effter ſacht ſudoſt och ſynden temelig graendis.

9. Nogitt graendis ſynden, vndertiden ſudoſt, tynne ſkyer offer ald himmelen.

10. Førſt om morgenen torden med regn, ſiden ſmuch klartt och temelig ſudſudoſt, om natten liune y weſten och ſiden torden och regn, hede.

11. Sach oſtſudoſt med ſkyer och klarhed beblandt, efftermiddag norden och klartt med megitt hede.

12. Stille norden klartt och megit warmtt.

⊙ 13. Klartt och megitt hett med ſtille ſudſudoſt, om afftenen norden.

14.

14. Klartt och megitt warmtt med ſacht ſudoſt, dog mere til øſten. *Venerunt 4 Scoti nob. ab.*

15. Førſt om dagen temelig oſtſudoſt, ſiden efftermiddag til ſynden och ſudweſt, klartt och warmtt den ganſke dag. *T. ab. Haf.*

16. Sudoſt ſacht graendis, klartt, dog med tynne ſkyer, ſom ochſaa tilforn *die 15.*

17. Om natten norweſt och førſt om morgenen, ſiden norden och ſtrax ſudoſt, ſom warde den ganſke dag, klartt med ſtor hede. Om afftenen ſaes der torden offuer Sieland och ſtrax kom dett hid och warede hen wid en qvarter eller tu aff en time *(hæc circa H. 10 veſpertinam)* ſaa hefftig och forſkrecklig med ſtorm, liune, torden och Regn, att alle, ſom dett horde, forundrede ſig, ſaa ‖
95v dreff dett mod norden och bleff ſtille, om natten ſudweſt, temelig hartt graendis.

18. Graendis hartt ſudweſt, wklartt med klarhed beblandt.

19. Sudweſt, klartt.

⊙ 20. Sudweſt, temelig graendis, om formiddagen regn och torden, efftermiddag och torden, wklartt.

21. Mørckt och temelig ſudweſt, ſiden ſlett weſten klartt, *poſtea* norweſt, dog icke lenge, ſiden ſtille ſudweſt.

22. Sudweſt, klartt och ſtille, om natten wklartt. *T. red. Haf.*

23. Morcktt, ſachtt ſudoſt med lidett Regn om formiddagen. Efftermiddag torden och nogitt regn, ſiden temelig graendis norweſt och klartt.

24. Temelig graendis nordnorweſt med ſkyer och wklarhed. *Se. cad. de gyngh.*

25. Sacht graendis ſudweſt och wklartt formiddag, ſiden weſten och ſacht norweſt med klarhed. *Peregrinus nomine venit.*

26. Klartt och ſtille norden, efftermiddag tynne ſkyer offuer ald himmelen och ſtille ſudſudweſt.

⊙ 27. Nogitt graendis ſudſudoſt den ganſke dag, klartt, om natten ſtillere.

28. Førſt ſynden nogitt graendis och tynne ſkyer, mod afftenen noroſt, norden, om natten torden och regn til dagh.

29. Stille ſudoſt och wklartt, ſiden ſtille norden. *Iris mane.*

30. Stille norden all dagen, om morgenen morcktt och regenachtig, mod afftenen klartt, hede. ‖

31. Klartt och aldelis ſtille ſudoſt med megitt hede. 96r

AUGUSTUS.

1. Stille och klartt, ſudoſt, megitt warmtt, mod afftenen norden och ſtille.

2. Klartt formiddag, ſiden bebland med ſkyer och temelig norweſt, norden, nordnoroſt.

⊙ 3. Om formiddagen ſtille, nogitt klartt och megitt hett, ſiden mere bleſendis weſten och wklartt, om afftenen igen ſtille, om afftenen liune och torden.

4. Norden den ganſke dag, wklartt, vndertiden regn, torden offuer Sieland meſten all dag, om afftenen liune och ſtille. *Venit nobilis doctus d. Oberlautznitz Baldaßar nitzuitz nomine.*

5. Stille, Noroſt, wklartt, ſtrax efftermiddag ſacht ſudoſt, mod afften norweſt och til weſten, ſiden norweſt, om natten norden, emod dag *circa H. 2* hefftige och mechtige torden med regn, hagell och offuermade ſtormendis norden, *ita ut domus contremuit,* ſiden om morgenen

6. graendis nordnorweſt och wklartt meſten den ganſke dag, om afftenen regn.

7. Hartt graendis och ſtormendis weſten, dog litt til ſynden, klartt och

och wklartt beblandt. *Iris mane. Soph. S. T. venit.*

8. Hartt graendis weſten, klartt, vndertiden ſkyer och med regn forblend. *Iris apparuit H. 5 et poſtea H. 6½ P. M.*

9. Graendis weſtnordweſt, mørck och klartt bebland.

⊙ 10. Temelig ſudſudweſt den ganſke dag med ſkyer och vndertiden ſmaa æeleregn.
Soph. abijt cum F. Eliſabeta T. ‖

96v 11. Mere graendis weſten och nogitt til ſunder, om afftenen och natten hartt graendis ſudweſt, vndertiden klartt.
Hucuſque a die 6to erat frigidior aura.

12. Wklartt och graendis ſudweſt formiddag, ſiden ſtille wklartt med ſudſudweſt, klartt *circa horizontem undique,* om afftenen och mod dagen regn.
Venit ſtud. M. Ludolphus, Poeta Magdeburg.

13. Sacht noroſt, vndertiden klartt och meſten mod middag, ſiden Regnæell.
Abijt.

14. Sach nordnorweſt och Norden, ſiden nordoſt mod afftenen, klart till efftermiddag, ſiden ſkyer mod *horizontem.*
Aufug. nanus, vapu. M. l. M. c. T.

15. Aldelis ſtille, klartt, dog tynne ſkyer offuer ald himmelen, noroſtwind, ſiden ſudweſt.

16. Stille noroſt med tynne ſkyer, ſiden ſach norweſt.
Venere multi Schoti, abiere.

⊙ 17. Wklartt och ſtille ſudweſt, ſiden ſudoſt och noroſt, mod afftenen temelig weſt ſudweſt, ſtorm om natten.
Plures venerunt cum Erico Langio.

18. Sudſudweſt, temelig hart graendis och med Regn, Sudweſt grae och Regn, ſiden Regn och klarhed beblandt den ganſke dag med temelig hartt graendis weſtnorweſt. *Lab. fam. Joh. — Integra iris et gemina apparuit.*

19. Graendis ſudweſt med Regn och mørckhed, vndertiden lidett klartt.

20. Temelig ſynden weir med regn æle, ſoes regenbogen.
Lab. E. m. mor.

21. 22. Noroſt weir, temelig graendis med regn, mod afftenen klartt och ſtille, om natten χασματα y norden.

23. Smucht ſtille och klartt til efftermiddag, ſiden tynne ſkyer och ſach ſud weſt.

⊙ 24. Temelig hartt graendis nordnoroſt, vndertiden klartt, ‖ mod 97r
afftenen tynne ſkyer och en halff *circell* om ſolen.

25. Mørcktt och ſact regn førſt paa dagen och graendis noroſt ſom tilforn, om afftenen meſten norden och ſtillere, wklartt.

26. Wklartt och ſachtt norden.

27. Sacht noroſt wklartt, førſt om morgenen regn, ſiden temelig hartt graendis weſten mod middag med ſkyer.

28. Forſt om morgenen regn och ett tordenſlag med megen ſtor hagell och ſtorm, norweſt weir, temelig ſtormendis med regn.

29. Norden och nogitt till weſten, temelig graendis och wklartt, vndertiden regn.
And. Sc. ab. in Scot.

30. Aldelis ſtille nordnorweſt och wklartt den ganſke dag.

⊙ 31. Sacht norweſt och ſtille, klartt och wklartt beblandt, mod afftenen klartt och paa natten, ſiden regn.

SEPTEMBER

1. Sachtt och ſtille norweſt med tynne ſkyer, ſiden wſtadig wærlag, weſten, ſudweſt, ſudoſt, dog meſten ſacht weſt norweſt. *Naves undecim regiæ ad expeditionem in Scotiam Hafniâ Helſingoram appulêre*

2.

2. Wſtadig werlig, ſudoſt, ſudſudweſt och weſten, aldelis ſtille och ſmucht klartt med tynne ſkyer.
3. Sachtt oſtnoroſt och noroſt mod afftenen, formiddag tynne ſkyer, mod afftenen tycke ſkyer och ſtille.
4. Klartt och ſtille den ganſke dag med ſachtt nornorweſt och temelig wermtt, om natten klartt till mod midnatt och χασματα vdi norden. ‖

97v 5. Stille och klartt med aldelis ſacht norweſt ſom y gor, ſtrax efftermiddag noroſt och tynne ſkyer offuer ald himmelen, om natten klartt.
6. Megen tycktt taage, ſom kom aff ſudoſt och ſachtt ſudſudoſt, efftermiddag klartt och ſmucht ſtille.
⊙ 7. Sachtt ſudſudoſt och temelig klartt, dog tynne ſkyer.
8. Sachtt ſudoſt och tynne ſkyer.
9. Temelig graendis ſudoſt och klartt, om afftenen ſkyer och emod dag regn och torden.
10. Sach graendis ſynden och tycke ſkyer, regnactig, till middag klartt, dog med ſkyer beblandt.
11. Mørcktt och wklartt med regn om formiddagen och temelig ſynden weir, mod afftenen och om natten graendis weſtſudweſt.
12. Hartt graendis weſten, weſtnorweſt megitt ſtormendis, om formiddagen meſten wklartt, ſiiden klartt och wklartt beblandt.
13. Mørcktt och graendis ſudſudweſt, ſiden mere till weſten med regn och megitt ſtormendis.
⊙ 14. Stormendis weſten och nogitt till norden med regn och klarhed beblandt. *Iris videbatur.*
15. Hartt graendis norweſt, klartt och wklartt bebland, till middag temelig klartt och efftermiddag, diſligiſt och om natten.
16. Morcktt med regn vndertiden och hartt ſtormendis norweſt, mod aff-
98r tenen ‖ mere ſtormendis och om natten offuermade ſtormendis norweſt.
17. Stormendis nornorweſt, dog nogitt ſtillere, om efftermiddag meſten klartt, och wklartt om afftenen.
18. Klartt och wklartt beblandt och temelig graendis norden til oſten, mod afftenen ſtillere och klartt till emod midnatt.
19. Førſt om morgenen regn och ſmuchtt ſtille, ſiden weſten ſach graendis med ſkyer och klarhedt beblandtt, efftermiddag weſtſudweſt och tynne ſkyer, om afftenen klartt *uſque in H. 10,* ſiden ſkyer och temelig graendis weſtnorweſt.
20. Wklartt och mørcktt weir med temmelig hartt graendis weſten.
⊙ 21. Temelig graendis ſynden med ſkyer och morckt.
22. Morckt och taagett med ſachtt ſudweſt, efftermiddag ſachtt weſtnorweſt med ſachtt regn och taage.
23. Sach graendis ſudweſt och meſten klartt den ganſke dag, mod midnatt ſare hartt graendis med ſudſudweſt.
24. Graendis ſudſudweſt ſom tilforn om natten och regn mod afftenen.
25. Weſten till ſynden temelig graendis med ſkyer och klarhed beblandtt, om afftenen ſtillere och klartt om natten.
26. 27. Weſten till ſynden, temelig graendis med ſkyer beblant, om natten ſtille och klartt. ‖

⊙ 28. Aldelis ſtille nordweſt och tynne ſkyer om afftenen meſten norden och klartt om natten til emod dag. 98v
29. Tynne ſkyer och ſachtt noroſt, ſiden ſynden och aldeliß ſtille, om natten graendis ſudſudweſt med ſkyer. *Michaelis.*
30. Graendiß ſudſudweſt med ſkyer och wklarhed.

OCTOBER.

1. Sudweſt och wklartt med regn mod afftenen.
2. Norweſt graendis och klartt then ganſke dag, om natten ſtillere och tynne ſkyer aff norden.

3.

3. Graendis norweſt och klartt den ganſke dag och om natten till wid middnatt.

4. Førſt om morgenen wklart, ſiden klartt, mod afftenen tynne ſkyer offuer ald himmelen med ſachtt graendis ſudweſt, om natten klartt til emod dag.
T. ab. in Scan. ad ſepult. Dominæ Hack Holgeri.

5. 6. Tynne ſkyer och ſacht graendis ſudweſt.

7. Skyer och wklarhed med weſtnorweſt och ſach weſten, mod afftenen ſmucht klartt, ſiden *ad H. 7* megen tyck taage och tycke ſkyer aff ſynden, ſom warde den ganſke natt. *Parvi Halones circa ☾, diſtinctis coloribus, albo, flavo, rubro, viridi, ceruleo.*
Red.

8. Øſten och nogitt til ſynden, ſacht graendis med ſkyer.

9. 10. Stille ſynden och ſkon klartt boder om dagene och natterne.

10. *Ven. vx. frat. Georg. cum Stenone Malteß.*

11. Stille ſynden med tyck taage førſt om morgenen och wklarhedt ſtrax der effter noroſt och megen tyck
99r taage, || ſom dreff mod ſynden. ||
98v *Hoc die naves regiæ ex Norvegia rediêre.* ||
99r ⊙ 12. Sachtt noroſt med ſkyer, efftermiddag regn ſlett til afften, kallt.

13. Sacht noroſt och klartt till emod afftenen, *halo circa* ☾*m*, kallt.
Tych. ab. Hafn. cum Sten Manteß.

14. Førſt ſacht norweſt och klartt *circa* ⊙*is* *ortum*, ſiden wklartt till middag och regn mod afftenen, kallt.

15. Sach graendis norden med ſkyer och wklarhed then ganſke dag, kallt.

16. Aldelis ſtille weſten och mørcktt med tycke ſkyer, emod dag regn.

17. Sacht och ſtille noroſt och tynne ſkyer, efftermiddag klartt, mod afftenen ſach norweſt och wklartt.

18. Klartt och temelig weſten till ſynden.

⊙ 19. Temelig ſudweſt, wklartt.

20. 21. Temelig ſudoſt och wklartt, ſiden till noroſt.

20. *D. Nic. Crag. v.*

22. Stille och ſacht norden, vndertiden ſmaa regn och morckhed.

23. Nornoroſt førſt om morgenen, ſiden mere till norden och mod afftenen ſlett norden, aldelis ſtille och klartt.

24. Førſt om morgenen *ante ortum* ⊙ nogitt klartt, ſiden tyck taage aff ſynden, Rim och nogitt froßitt, ſach ſynden.

25. Stille och meſten klartt, ſachtt ſudweſt, ſacht froſt.

⊙ 26. Sacht ſudweſt och klartt.

27. Hart graendis weſtſudweſt med regn den ganſke dag och morcken.

28. Nogitt graendis ſudweſt och klartt. ||
29. Sachtt ſudweſt, nogitt graindis och 99v
mullen.

30. Sacht ſudweſt med tynne ſkyer, nogitt kaltt.

31. Synden, temelig ſacht graendis, tycke ſkyer, om natten hartt graendis ſudſudweſt, emod dag ſtillere.

NOVEMBER.

1. Synden ſacht graendis, tycke ſkyer till emod afftenen, ſiden ſmucht klartt och ſach ſudoſt till 2 ſlet om natten, dereffter ſkyer. *Om. ſanct.*

⊙ 2. Nogitt graendis oſten till ſynden, ſkyer och vndertiden ſacht regn.

3. Wklartt och ſtille noroſt med taage och ſacht regn undertiden.

4. Aldelis ſtille med morcken och taage den ganſke dag, dog ſiuntis dett att were nogitt till ſudweſt, ſiden mod afften nogitt klarere och ſudoſt, om natten graendis ſynden.

5. Hartt graendis ſynden och klartt till halles middag, ſiden tycke ſkyer.
Elias venit Hafniâ.

6.

6. Klartt och ſtiff graendis Sudoſt, ſiden tynne ſkyer och mod afftenen ſlett wklartt och hart ſtormendis med regn vndertiden.

7. Megitt hartt ſtormendis ſudſudoſt och regn ſlett till mod middag, mod afftenen ſtormendis weſt, klartt.

8. Klartt och ſtormendis weſten, ſiden mod natten ſtillere och ſudweſt med tycke ſkyer.

⊙ 9. Sachtt graendis ſudoſt och regn, ſiden torweir och wſtadig, dog mod afftenen ſudweſt meſten, om natten hartt ſtormendis. ||

100r 10. Graendis weſten med ſkyer, mod afftenen ſmuchtt ſtille och ſudoſt, tynne ſkyer.
Soph. venit.

11. Førſt emod dag regn, ſiden ſachtt graendis norden, klartt och nogitt kaltt, froſt.
Ab. T. H. cum Sop. et T. F.

12. 13. Sachtt graendis norden och kaltt med hord froſt, emod afftenen meſten oſten.

12. *Leg. Gal. ſepultus.*

14. Sacht kold norøſt, klartt med froſt, dammen tilfroßen.
T. r. cum S. veſperi.

15. Stille och ſachtt noroſt med tynne ſkyer mod ſynden, nogitt kaltt, mod afftenen meſten norden och ſmucht ſtille, morckt och wklart.
Soph. abijt.

⊙ 16. Noroſt, ſacht graendis, tynne ſkyer, mod afftenen klartt och om natten, kaltt och froſt.

17. Nogitt hart graendis noroſt och mod afftenen mere ſtormendis till øſten med ſkyer och megitt kaltt.

18. Noroſt ſacht graendis, wklartt och froſt.

19. Sacht noroſt, mørcktt och nogitt kaltt, om natten klartt och froſt.

20. Noroſt temelig hartt graendis med klarhed och froſt, om natten megitt kaltt froſt och ſtormendis.

21. Noroſt hartt graendis med klarhed och megen kold froſt.

22. Noroſt ſacht graendis wklarhed med froſt.

⊙ 23. Sachtt noroſt, froſt och ſmucht klartt till emod dag.

24. Stille noroſt, wklartt till halleß middag, ſiden klartt med kold froſt, om afftenen øſten och wklartt. ||

25. Oſten till ſynden ſachtt graendis, 100v
froſt, mod afftenen harder graendis ſudoſt ſtorm, om natten wklartt.

26. Megitt hartt ſtormendis ſudoſt och kald froſt, wklartt med tycke ſkyer till middag ſnøe och fogh, ſiden nogitt ſtillere och ſnøe mod natten.

27. Stille ſynden med tycktt taage och tøe, dog nogitt kaltt, mod natten ſach ſudweſt.

28. Taage och tøe med ſachtt ſnøe och ſtille norweſt, ſiden mere ſtormendis och klarere, dog ſkyer med froſt och ſnø om natten.

29. Sacht och ſtille norden till weſten, klartt till middag och ſtrax ſnøe med ſacht graendis norweſt, klartt *in Meridie*, ſiden bebland med ſkyer.

⊙ 30. Tynne ſkyer, ſacht noroſt och froſt førſt paa dagen, ſiden ſudſudoſt, om natten graendis.

DECEMBER.

1. Megitt hartt graendis och ſtormendis øſten till ſynden med fog och megen kuld, om natten och megitt hartt ſtormendis. *Lab. ego.*

2. Hartt graendis norweſt och norden med taage forſt paa dagen, efftermiddag klarere och ſkyer till paa natten, ſiden klartt, *caſmata* och ſacht norden.

3. Sachtt graendis noroſt, klartt froſt, och klartt om natten.

4. Meſten oſten, temelig hartt graendis, klartt, om afften ſkyer, froſt.

5. Hartt graendis ſudoſt, wklartt, megitt kaltt och hartt graendis paa natten.

6. Synden med ſnøe och fog, kaltt och temelig hartt graendis. *Ex E. circa veſp.* ||

⊙ 7.

101r ⊙ 7. Stille och ſachtt graendis ſudoſt med kald tøe och ſnøe till middag, morcktt och wklartt.

8. Sachtt ſudoſt med ſkyer och taage vnder tiden, froſt och ſnø, om natten ſnøe.

9. Stille ſudoſt aldelis med ſkyer och morcken, icke megitt kaltt, om afftenen ſtille oſtnoroſt.

10. Wklartt och ſachtt øſten till norden, ſachtt froſt och ſnøe emod middag, till afftenen noroſt.

11. Wklartt oſten om dagen, paa natten norden ſachtt graendis.

12. Wklartt ſacht norden till oſten, paa natten klartt, hartt froſt, emod dag taage, megitt tycktt, ſmaa krings omkring ☾.

13. Tyck taage, aldelis ſtille och froſt, ſachtt norden, ſtranden tilfroßen.

⊙ 14. Noroſt, ſacht graendis, hartt froſt och wklartt.

15. Sach noroſt megitt hartt froſt och klartt, ſtranden tilllachtt.

16. Klartt och ſachtt noroſt med offuermaade hartt froſt.

17. Mere graendis noroſt och mere till øſten, ſkyer och hartt froſt, ſtranden ſlett offuerlagtt paa alle ſider.

18. Norden till øſten temelig ſachtt graendis, nogitt kaltt och ſkyer, formiddag vndertiden ſachtt ſnøe, om natten mere graendis.

19. Temelig hartt graendis noroſt, wklartt och nogitt kaltt.

20. Aldelis ſtille och wklartt, ſynden, froſt.

⊙ 21. Temelig ſynden, wklartt och nogitt kaltt. ||

22. Sachtt ſudſudweſt, wklartt. 101v

23. Sachtt graendis ſynden, wklartt, ſachtt froſt.

24. Synden, wklartt, froſt paa natten temelig hartt graendis, taage.

25. Taagett och rim, ſachtt froſt, førſt ſynden, ſiden norden och norweſt. *Natalis Dei.*

26. Taage, ſachtt ſynden, rim och tøe till paa natten, ſiden ſachtt froſt.

27. Smuchtt klartt førſt om morgenen ſacht och ſtille noroſt och ſtrax wklartt och taagett aff ſynden, Rimfroſt.
T. ab. in Scan.

⊙ 28. Aldelis ſtille och wklartt, rimfroſt mod afftenen till ſynden. *f. Lkron.*

29. Rimfroſt, taagett och ſachtt ſynden.

30. Taagett Rimfroſt *in magna copia*, ſaa att træerne bøgnede der med, wklartt till efftermiddag och ſach øſten, ſiden klartt och temelig ſacht oſtſudoſt, mod natten taage och ſkyer.

31. Wklartt, ſacht ſynden och øſten, rimfroſt till middag, ſachtt weſten och taageachtig. ||

102r

ANNO 1590.

JANUARIUS.

1. Aldelis ſtille weſten, ſiden mod afften till ſynden, froſt och wklartt, taageachtig, froſt.

2. Stille ſynden, førſt paa dagen wklartt, ſiden bebland med klarhed till middag, ſiden taage och Rimfroſt *in magna copia*.

3. Førſt emod dag ſtille oſten till ſynden, ſiden ſach graendis ſudoſt, wklartt med taage och Rimfroſt.

⊙ 4. Temelig hartt graendis ſudoſt, klartt och froſt med megen kuld, om natten *caſmata* offuer ald himelen och klartt till emod ſolens opgang.

5. Wklartt, hagell och froſt, ſudoſt ſachtt graendis, dog mere till ſynder och rødachtige ſkyer, *halo* omkring maanen.

6. Mod dag megitt hartt ſtormendis ſudoſt och tøe till emod afftenen,

ſiden

ſiden ſtillere wklartt, vndertiden klartt.

7. Skyer och tøe med temelig ſachtt weſten till ſynden, mod afftenen weſten och taagachtig.

8. Synden, ſachtt graendis, ſkyer och taagachtig med tøe, mod afftenen mere till øſten och froſt.

9. Synden till øſten ſacht graendis, froſt och taage med ſkyer.

10. Sudoſt ſach graendis med ſkyer, taagachtig och Rimfroſt. ||

102v 11. 12. Temelig hartt graendis ſudoſt, taage och rimfroſt.

13. Hartt graendis ſynden, toe och ſkyer, taagachtig, Regn, om natten froſt.

14. Morcktt taage, toe och ſach froſt, aldelis ſtille ſudſudweſt, om natten hartt graendis weſten och norweſt, mod dag klartt.

15. Klartt med ſkyer bebland, graendis weſtnorweſt, mod afftenen ſkyer, tøe.

16. 17. ⊙ 18. 19. Hartt graendis och ſtormendis weſten och nogitt till ſynden, om dagen meſten ſkyer, om om natten klartt, nogitt kaltt och ſachtt froſt.

20. Weſten till ſynden graendis temelig hartt, klartt meſten om dagen, paa natten ochſaa klartt, ſachtt froſt, mod dag ſkyer.

21. Wklartt och ſnøe formiddag med ſach graendis ſudweſt, ſiden ſtillere weſten, norweſt, norden, noroſt mod afftenen, paa natten klartt bebland med ſkyer.

22. Klartt med ſmaa tynne ſkyer, ſachtt weſtnorweſt, ſtrax wklartt, mod afftenen megitt hartt ſtormendis ſynden til weſten, ſnøe fog.

23. Taagett, hartt ſtormendis weſten, om natten ſtillere och klartt.

24. Skøn klartt och ſtille, mod afftenen tynne ſkyer, ſach och ſtille weſten, om natten regn.

⊙ 25. Sachtt graendis ſudweſt, klartt,
103r mod afften till nor-||den och noroſt med klarhed. || *NB. Audiebatur* 102v
cantus alaudarum. ||

26. Stille och ſachtt weſten, aldelis 103r
klartt och paa natten diſligiſt till mod midnatt, ſiden tynne ſkyer.

27. Tynne ſkyer offuer ald himmelen, ſachtt froſt med ſtille graendis ſudweſt, paa natten ſnøe och kold tøe.

28. Snøe formiddag och ſachtt norden, ſiden mod afftenen klarere och mere graendis, om afftenen vndertiden klartt.

29. Sacht norden, klarhed och ſkyer bebland, mod afftenen aldelis ſtille noroſt, klartt, ſiden till øſten, mere tynne ſkyer, en ſtor krings *circa* ☾.

30. Smuchtt klartt, ſachtt graendiß ſudweſt, mod afftenen wklartt och kaltt.

31. Skyer och temelig hartt graendis weſtnorweſt, tøe.

FEBRUARIUS.

⊙ 1. Taage med tøe och ſachtt ſtille weſtnorweſt.

2. Taage och aldelis ſtille weſten till ſynden. *Pur. Mariæ.*

3. Taagitt, tøe och ſachtt weſt norweſt, vndertiden till ſynden.

4. Taagitt førſt om morgenen, ſiden klarere och temelig weſtnorweſt, mod afftenen till norden ſachtt graendis och klartt paa natten, ſachtt froſt.

5. Skøn klartt och ſtille graendis norden, paa natten klartt, ſkøn ſtille. ||

6. Aldelis ſkøn klartt och ſtille øſten, 103v
nogitt till ſynden, froſt om natten *chaſmata.*

7. Smuch klartt, temelig ſudoſt, grae, froſt och kaltt.

⊙ 8. Klartt, temelig hartt ſudoeſt grae, froſt och megitt kaltt och *chaſmata.*

9. Skyer ſynden temelig graendis, nogitt till øſten, kaltt. *Soph. Sor. T. v.*

10. Synden, morcktt och taage, tøe.

11. Taage och mørcktt ſynden, temelig hartt graendis, nogitt til øſten.

12. Veſten, temelig graendis, klartt till emod midnatt.

13. Klartt till mod middag, ſiden graendis norweſt, ſnøe och fog, mod afftenen megitt hartt graendis och wklartt, hartt froſt.
Soph. ab.

14. Graendis norden till øſten, nogitt wklartt, megitt kaltt och hartt froſt.

⊙ 15. Førſt om morgenen klartt och aldelis ſtille norden, ſtrax ſkyer och till ſudweſt, froſt.

16. Skyer, aldelis ſtille och ſmuchtt werligtt, ſacht ſudſudoſt, paa natten froſt.
S. 2. T.

17. Hartt graendis øſten, klartt med ſkyer beblantt, mod afftenen mere wklartt, mørcktt om natten, froſt.

18. Megitt hartt ſtormendis och graendis øſten och lidett till norden, megitt kaltt froſt och klarhed.

19. Sach och ſtille øſten, wklartt och mullent.
V. F. ||

104ʳ 20. Sachtt ſudoſt førſt, ſiden mere till øſten, ſachtt ſnøe och ſtranden nogitt tillagtt, wklartt och ſkyer, froſt.

21. Sacht ſudoſt, wklartt, ſachtt froſt, ſtranden tilfroßen, vndertiden ſnøe.

⊙ 22. Synden, ſachtt graendis, taage och ſkyer med froſt och ſnøe, ſtranden tillachtt.

23. Sachtt graendis ſynden med ſachtt ſnøe och wklarhed, mod afftenen klarere, och klartt *in occaſu* ⊙, ſiden *H. 10* wklartt med ſky, paa natten igen klartt.
NB. Hodie H. 7. veſpert. cometa talis apparuit.



24. Sachtt graendis ſynden med tynne ſkyer offuer ald himmelen, dog ſmuchtt klartt ſolſkin, *circa occaſum* klartt, ſiden mod halles midnatt taage.

25. Kold froſt och nogitt hartt graendis ſudoſt, førſt om morgen klartt, mod middag ſkyer till emod afftenen, ſiden klartt igen *in H. 7ᵐ*, ſtrax wklartt och klarhed bebland, megitt dryfyß y ſtranden.

26. Førſt om morgenen klartt, ſiden ſkyer, aldelis ſtille och ſachtt ſudſudoſt, ſachtt ſroſt.

27. Stille och wklartt med ſnøe, ſachtt weſt norweſt, tøe.

28. Klartt och ſmuchtt ſtille norweſt, ſiden ſlett norden, om natten klartt, temmelig froſt.

MARTIUS.

⊙ 1. Sachtt norden, klartt, aldelis ſtille och ſachtt froſt. *Parellion apparuit H. 8 matutina.*

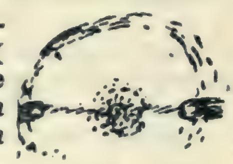
2. 3. 4. Sachtt ſudoſt, vndertiden till weſten och norden, ſmuchtt klartt, om natten *chaſmata* och ſachtt froſt. 3. Paa natten taage. ||

5. Klartt, ſachtt ſudoſt, froſt. 104ᵛ

6. Klartt, ſachtt ſudoſt och øſten, om natten ſkyer, en krings om maanen.

7. ⊙ 8. 9. Sachtt ſudoſt, vndertiden oſten ſkyer och ſachtt tøe.
7. *Upupæ conſpiciebantur.*
8. *Sor. T. ven.*

10. Temelig graendis ſudoſt, klartt till mod afftenen.
NB. Conſpiciebantur circa ☾ *duæ nubeculæ tanquam idola* ☾*ᵉ, hac forma cum halone.*

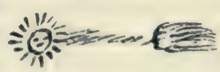


Eric. Lang. venit.

11. Sachtt norden, klartt och aldelis ſtille, mod afftenen ſkyer och wklarhed, kallt.
Elias obijt H. 11½ noct.

12. Temelig norden weir, kaltt, mullen bebland med ſachtt ſnøe vndertiden.

13. Temelig graendis norweſt, klartt och wklartt beblantt. *Conſpiciebatur idolum circa* ⊙*ᵐ.*



14.

14. Klartt forſt om morgenen till efftermiddag, ſiden ſkyer, kaltt och graendis norweſt.
Steno Malteſon venit et abijt cum E. Lange et Soph. S. Tych.

⊙ 15. Klartt och ſmuchtt ſtille norden, om natten froſt.

16. 17. Norweſt, temelig ſachtt graendis, klartt, froſt.

18. Førſt om morgenen taage, ſiden ſmuchtt klartt, ſtille norweſt.
Soph. S. venit.

19. Norden till weſten, temelig graendis, klartt och vndertiden ſkyer aff noroſt.
Ericus Lange v.

20. Skøntt ſtille och klartt nornorweſt, om natten froſt. *Rex Schotiæ venit mane H. 8. abij[t] H. 3.*

21. Aldelis ſkøntt och ſtille, tynne ſkyer mod øſten, ſachtt ſynden, mod afftenen klartt och paa natten. ||

105r ⊙ 22. Sachtt ſynden, ſkyer och klartt mod afftenen.

23. Megitt hartt ſtormendis och graendis weſten och norweſt med ſnefog, mod afftenen ſtillere.

24. Stille aldelis och ſachtt weſten, klartt, ſiden ſkyer och wklartt.
D. Nicol. abijt.

25. Skøntt klartt førſt om morgenen, ſiden ſkyer efftermiddag, emod afftenen ſkøntt klartt och ſtille ſynden, paa natten klartt.
Annunt. Mariæ.

26. Smuchtt klartt och ſachtt graendis ſynden, froſt paa natten.

27. 28. Klartt och ſtille norden till weſten och til øſten.

⊙ 29. Klartt ſtille norweſt, kaltt paa natten.

30. Klartt temelig graendis ſudweſt, om natten mere ſtormendis.

31. Emod dag ſkyer aff norweſt, ſiden hartt graendis weſtſudweſt med ſkyer och regn vndertiden.

APRILIS.

1. Graendis norweſt med ſkyer bebland, mod afftenen klartt.

2. Graendis weſten ſkyer. *Halo circa lunam.*

3. 4. Megitt hartt ſtormendis weſten, norweſt, forſt den tridie dag megen ſnøe och megitt hartt ſtormendis norweſt, weſten och ſudweſt.

⊙ 5. Sachtt graendis nornoroſt, ſkyer, vdi middag en ſtor *halo* omkring Solen, ſiden mod afftenen ſynden och ſudoſt.

6. Sacht graendis ſudoſt, ſiden ſtrax noroſt, ſkyer och ſtille.
Er. Lang. venit et abijt. Arn. flor. ven.

7. Sach graendis noroſt, førſt paa dagen ſnøe, ſiden ſtormendis oſten och ſudoſt. ||

8. Øſten temelig hartt ſtormendis, 105v
ſkyer och Regn om efftermiddag, mod afftenen ſtillere.

9. Sachtt graendis Sudſudoſt, ſtille med regn, mod afftenen nogitt klartt.

10. Stille aldelis och ſachtt weſten med Regn, ſkyer och wklarhed.

11. Stille och ſachtt øſten, ſkyer.
NB. hørde mand førſt frøer ſachtt ſiunge.

⊙ 12. Aldelis ſtille, ſkøntt, klartt, dog tyck mod horizonten, ſachtt graendis ſudoſt och warmtt.

13. Smuchtt klartt och ſolſkin till mod middag, ſiden tynne ſkyer aff ſynden med ſachtt graendis ſudſudoſt och ſmuchtt warmtt.

14. 15. Klartt ſtill och ſachtt ſynden.

15. *Hirund. — Er. Lang. et Soph. Br. venere.*

16. Førſt ſynden till øſten, ſiden weſten och tynne ſkyer, mod afftenen ſachtt øſten.

17. Stille, klartt och warmtt med ſachtt ſynden och aldelis ſtille, vndertiden tynne driffuendis ſkyer.

18. Nogitt hartt graendis øſten, noroſt och oſtſudoſt, mod afftenen klartt.

⊙ 19. Førſt paa dagen ſachtt noroſt, ſiden temelig ſudoſt, klartt. *Paſcha.*

20. 21. Sachtt ſynden, klartt och aldelis ſtille, tyck mod horizonten.

21. *Rex Scotiæ circiter horam 7 P. M. Helſingora cum Regina ſua et comitatu regio in regnum per mare diſceßit, Navali Regis noſtri comitatu ſtipatus.*

22. Sachtt graendis ſynden till øſten, klartt, dog megitt tycktt mod horizonten.

23. Vor Mittag Nordenwindt, ſtille, Nach Mittag Oſtenwindt, ſtille vnd zimblich klar.
Ericus Lange & Sophia Brahe peruesperi venerunt. Adueniebat etiam hoc die Andreas Velleius, Regius Hiſtoriographus. ‖

106r 24. Vor Mittag zimblich klar, Sonnenſcheinig, ſtille wetter, warm, aber mit gnuglichem kaltwehendem Sudenwinde. Im Oſten vnd weſten beym horizonte etwas wolckafftich, im Oſten mehr als im weſten. *Pomeridiano tempore eadem temperies excepto quod circa Horizontem non erant nubeculæ.*
Hoc die mane abijt Chriſtiernus Io. Rypenſis. Abijt Ericus L. in Cimbriam. Comes & alij ex comitatu Principis Brunſuicenſis Helſingorâ accedebant diſcedebantque circa horam eôdem.

25. Sonnenſcheinig, zimblich warm, wie geſtern mit vnterwehendem ſlaffen kalten ſudoſt winde.
Accedebant Helſingora Mechelburgenſes.

⊙ 26. Sonnenſcheinig, nordtoſtwindt, etwas ſchrae oder kalt, etwas ſtarck, das er die Schiffe mit vollen Seglen forttrieb. Der himel hie vnd dort mit etlichen klaren vnd auch mit ſchwartzen wolcken vntermenget.
Hoc mane abibat Soph. Brahe.

27. Klartt nordenn vindtt formiddag och ſagtt graaendis, effter middag norueſt vindtt med tønde Skyer paa himmelenn, modtt afftenen ſtille och thenn gandſke nat igiennem, wklartt.
Abijt M. Andreas Weile.

28. Aldelis ſtille, wklartt, ſyndenn vindtt thill Middag, ſagtt graaendis mett weſten windtt och tycke Skyer paa himmelenn, modtt affthennenn ſtille weder och wklartt, intill klocken war imellom otte och ſiu ſaais der en Regenbue vdi Øſter, mett lidett Regen, ſtrax der effther bleff dett klart och ſtille, menn wklartt wedtt horizontenn natten igiennem. ‖

29. Formiddag weſten windtt medtt 106v
Regn, ſagtt graaendis, klart, i middags ſtunden nornorweſt, ſtrax igien wklartt, hartt graaendis till mod afftenen, klartt och ſtille den gandſke natt igiennem.

30. Aldelis klart, ſtille, Nornorueſt thill effter middag, medtt weſtſudueſt windtt, dog aldelis ſtille och klartt mett ſmaa tønde ſkyer beblandett.

MAIUS.

1. Sudoſt vindtt, ſtille och klart till mod afften, ſaa beginte det att grae hartt och vaar rett kalt, *cœlo nebuloſo exiſtente.*
Sophia Soror Tych. veſperi venit. Eodem die apud Coronenſes inſuetum genus piſcis captum & viſum eſt.

2. Sudoſt, temelige grade, mod afften ſagt weder, *toto die raræ nubeculæ cœlo ſubductæ ſupra horizontem manſere. Halo circa ⊙ erat.*

⊙ 3. Nordweſt wind, klart, mod afften tyke ſkyer med regn och nogett grade.

4. Klart nordweſt, nogitt grade, mod afften tycke ſkyer.
Princeps Bronſvigſenſis comitatu nobilium hora nona acceßit diſceßitque 5 circiter p. m.

5. Klart nordweſt och temelig ſtille førſt paa dagen, ſiden wendit winden om till ſudſudoſt och graede hart med nogle faa thycke ſkyer iblandt.

Sophia

Sophia Soror Tych. deportanda in Sconiam propter tempeſtatem e littore revertitur.

6. Sudveſt vind med ſtøbregn fra klocken var fire om morgen indtill 8, der neſt ſtille till effter medag, ſaa kom ther igien en ſynden vin med ſtor regn, huilcken warde wid 1½ thime, ſiden temelig grade aff ſønden.

Sophia Brahe abijt mane hor. 7. ||

107r 7. Nordweſt wind, mørckt med regn moxen den helle dag och tycke ſkyer, mod afften vendis winden till ſudveſt.

8. Sudweſt wind, themelige graade med nogle tycke ſkyer, mod meddag klart, dog nogle ſkyer huos *Horizontem*. Mod afften ſmock ſtille weder och klardt.

Abijt Caſparus in Schaniam primo diluculo.

9. Sudſudoſt ſtille windt och temelig klart end till efftermeddag, dog ſaa att der war eblant nogle ſkyer hos *horizontem,* ſiden mod afften mørckt och hemelen offuerdragen med ſkyer. Vinden aff ſudoſt och begynte hart att graade, och den tillkomenß naatt ſaa lige vd till en ſtor regn. *Lunam circa horizontem in altitudine quaſi 1½ nubes in modum Zonæ duobus in locis obducebant.*

Famuli J. & N. propter nequitiam ſe alius alium mutuo virgis nudi excipiebant.

⊙ 10. Om morgen wid ſiu ſlett begynte dett att Regne aff ſudoſt och holt ſiden med et ſtuor regn till *horam 11* an, ſiden om efftermeddag ſolſken och ſagt wind, dog war der nogle ſkyer.

Caſparus redijt. Johannes famulus dimittitur venia Thyconis.

11. Sudoſt themelige klardt, mod afften grade med thycke ſkyer och lidet regen wid 10 ſlett *P. M.*

12. Sudoſt nogit graade mørck och noget regen for Meddag, ſiden ſactis winden nogit, *cœlum* mørckt, och ſaa wd till regn, det regnet och nogit mod afften. ||

13. Øſtenn winndt førſt om Morgenn 107v
themelige graade med thønnde ſkyer under gandſke hemelen, ſiden om effter Medag hardt graade och tycke ſkyer lig till regn.

14. Sudweſt wind themelige Stille, om morgen thynde ſkyer under hemelen, mod affthenn begynte att graade och regne nogett y Eletall. *Hor. 7 P. M. duplex iris conſpecta eſt.*

Puer Aurifabri diem obijt h. 3 A. M.

15. Sudſudoſt wind themelig klart formeddag, ſidenn icki ſaa klart, thi hemelen *nubibus raris ſubductum fuit.*

16. Sudoſt, themelige graade, wklardt den helle dag.

⊙ 17. Forſt om morgen nordveſt, deſlige klardt ſtille vindt, der neſt mod meddag ſudoſt, lidett graade och nogit wklart.

18. Veſtenn, wklardt och temelige graade, om natten themelige ſtille och nogit klardt.

Johannes Aurifaber cum uxore Hafniam abijt.

19. Veſtnordveſt themelige graade och thycke ſkyer vnder alt hemelen *in noſtro hemiſphærio,* om naten ſtille.

20. Sudſudoſt wind, lidet graade och themelig klart, dog hos *horizontem* ſkyerne.

Hafnia nos inviſerunt D. Nicolaus Krag, M. Jonas, M. Michael, Laurentius Mul.

21. Sudoſt wind, førſt nogit klart, ſidenn om efftermedag nordnordweſt themelige ſtille och nogle ſtore ſkyer. ||

22. Sudweſt lidett graade och wklart 108r
med ſtuore ſkyer, wndertiden Solſkenn.

Abierunt hoſpites Hafnienſes remanente tamen M. Michaele chirurgo. Veſperi Scoti nobiles acceßerunt.

23.

23. Sønden wind themelige grade och begynde dett att regne der klocken war wid 10, ſidenn ſtøre graade och regnit dett lidett wid ſiu ſlett om afften.
Abijt M. Michael Hafniam. Diſceßerunt nobiles Scoti Helſingoram et cum illis Arnoldus F.

⊙ 24. Sudoſt winnd, nogit graade, ſidenn mod meddag nordweſt, *item* om efftermeddag en ſtund oſt nordoſt, ſiden weſten och Stille, undertiden nogit ſolſkien, ellers aldelis uklart.

25. Sudoſt wind, lidet graade och nogit ſolſkind, om natten themelige klardt.
Sophia Brahe huc acceßit.

26. Nordweſt wind, themelige graade och ſmuckt klardt Solſkeen, dog ſaa att der ware nogle ſkyer hos *Horizontem*, om nathen ſmukt ſtille och klart.

27. Sudoſt wind, graade och wklardt den gandſke dag.

28. Førſt oſten wind, lidett regn och wklardt, ſiden om effthermedag ſudweſt och wklart, nogit graade altid, *item* nordweſt, weſt lidet regn och graade mod afften. *Dies Aſcenſionis Domini.*

29. Veſtnordweſt, themelige graade och nogit ſolſkien.
Diſceßit Soφia B. in Sconiam & cum ea Mar. Ingildi Coroniam.

30. Nordweſt hart graendis och klart ſolſkien undertiden, om natten mod dag regn. ||

108v ⊙ 31. Smukt ſtille wind, førſt weſten, ſiden mod meddag ſønden och klart ſoelſkien, ſiden wenß winden till nordweſt, ſaa om igien till ſudoſt enden en halff time, *exiſtente ſerenitate priſtina & tranquillitate.*
Johannes Bilde conſobrinus Tychonis & Mathias ſcriba Coronia huc acceßerunt circa horam 5 & cum ijs Mar. redijt.

JUNIUS.

1. Sudſudoſt, themelige graade och klart den helle dag, mod afftenn ſmukt ſtille och klart om natten.

2. Sudoſt, ſmuk klart och Stille moxen, om efftermeddag lidett graade.
DiſceßitJoh. Bilde & Math. ſcriba.

3. Veſtſudweſt, themelige graade och wklart førſt om morgen, mod Meddag kom en ſtuor regn med bleſt ind till 3 ſlett, ſiden nogit klart och bleſt.
Acceßit circa merid. rector Scholæ Haterſlevienſis M. Martinus Plecius cum quodam comite aulico Johanne Oth.

4. Veſtnordtweſt winnd, haart graade och wklart, om efftermeddag klart ſolſkien och nogit mindre grade.
Regias naves qvaſdam e Scotia reverſas Hafniamque verſus navigantes vidimus.

5. Nordnordweſt, klardt och nogit graade till mod affthen, ſyden ſmock ſtille och nogle ſkyer hos *Horizontem.*
Diſceßerunt hoſpites Haterſlevienſes.

6. Sudweſt wind themelige graade och alldelis wklardt, om efftermeddag nogit klart och Solſkienn. ||

⊙ 7. Nordweſt, Solſkienn och nogit 109r lidit graade, mod afften thycke Skyer aff nordweſt *& parelion a parte ſolis ſeptentrionali viſum eſt. Dies Pentecoſtes.*

8. Veſten vind themelige ſtille och lidett regn om morgen wid 8 ſlett, aldelis wklart, ſiden om efftheriddag nogit klart ſolſkien, om natten nogit regn.

9. Nordoſt uklart, mod meddag lidett graade, mod afften nordweſt en halff ſtund, ſiden oſtſudoſt, mørckt, ſkye och nogit thorden, om natten ſynden.

10. Veſtnordweſt, themelige graade och nogit ſolſkien den ganndſke dag,

dag, dog mod afften nogit ſtillere, om natten liunet.

11. Nordveſt och lidet ſolſkin, om afften och natten wklart.

12. Nordweſt, wklart och ſmuck ſtille om morgen och paa dagen ſiden ſolſkien, ſiden mod afften *erat obductum cœlum rariuſculis nubibus ad utrumque polum fere meridianorum inſtar diſpoſitis.*
Jacobus Holſt Hafnienſis mercator huc acceßit.

13. Veſtnordweſt, themelige ſtille och ſmuck weder, vklart med nogle thynde ſkyer huilcke Solen dog ſkiende nogit igienem.
M. Nicolaus redijt Hafniæ relicto Aurifabro Jo.

⊙ 14. Smuk ſtille och klart om morgen, ſiden effter meddag themelig hart graade aff weſten, om afften klart och ſtille. ||

109ᵛ 15. Sudweſt ſmukt klart och ſtille den helle dag, om natten och klart och ſtille.
Hafnia huc acceßerunt M. Christoph. Chymiſt, M. Johan architectus.

16. Veſten wind, meſt klart och themelige ſtille den gandſke dag.
Abijt Tycho in Scaniam, abieruntque ſimul Hafnienſes hoſpites.

17. Nordweſt, themelige graade och klart, dog nogit dunkelt och taageactigt den helle dag.

18. Nordweſt, themelige ſtille och klart, dog den helle dag och mogit dunkelt och taageactigt, *ſole hac veſpera 4 vel 5 grad. ab horizonte uſque dum occiderat ſangvineum colorem repræſentante.*

19. Nordnorweſt, *conſimilis tam cœli quam auræ facies cum die præcedente.*

20. Nordweſt, ſtille, klart och dunkelt, ſiden ſønden, och begynte lidett att graade.

⊙ 21. Nordweſt dunckelt om morgen och themelige ſtille, e mod meddage nogett graade och en ſtøb regn, ſom wor hen wed ett Stund, ſiden nogit klart och graade den natt.
Redijt Tycho Coroniam.

22. Veſtnordweſt, klardt och themelige Stuor graade, mod afften nogit ſacter graade.
Redijt Tycho ſero veſperis.

23. Veſtnordweſt themelige graade thill meddag, ſiden ſmucht ſagt windt och klart den helle dagh.

24. Sønden windt themelige klardt och lidett graade, om morgenn thaage offuer haffuit, ſom ſiden ſlogis op y veyrit, ſiden om dagen nogen ſmaa pletter aff ſkyerne paa himelen. *Dies Johannis Baptiſt.* ||

25. Sudſudoſt wind, klardt och nogit 110ʳ
graade thill mod afften, ſiden ſtille och nogle thynde ſkyer hos *Horizontem,* beſynderlige om ☾ wdi weſter och nør.

26. Sudſudoſt wind, themelige graade och dunckelactige klart, mod aff. ſact ſtille och klart, wendis winden om till nordweſt.

27. Nordnordoſt, nogett thaage om morgen, ſiden klart och mogit hædt den gandſke dag, om nathen klardt.
Uxor Pauli pharmacopolæ domum abit veſperi.

⊙ 28. Nordweſt ſtille och klardt, mod aff. nogle ſkyer y weſten om ⊙ hos *horizontem.*
Abijt Tycho Hafniam.

29. Nordweſt, themelige graade och klardt, dog ſaa att der var thynde ſkier allevegne moxen under himelen *in noſtro hemiſphærio.*

30. Norden, om morgen nogle ſkyer och themelige ſtille weder, ſiden themelige klart och moxen aldelis ſtille den helle dag och mogit hedt.
Acceßerunt duo Germani ſtudioſi circa Hor. 3. Redijt Tycho Hafnia veſperi.

JULIUS.

1. Sudweſt windt, nogit graade och

themelige

themelige klardt, dog hos *horizontem* allewegne dunkelactige wklardt.

2. Sudoſt wind, om morgen møgit taage, ſiden paa dagen ſolſkien och dunckel actige, mod afften ſudweſt och wklart allewegne hos *horizontem. Item* ſmockt ſtille.
Dies viſitationis Mariæ.
Hab. con. Jo.

3. Sønden windt, om morgen ſtille och taage, ſiden themelige graade och Solſkien, om affthen ſudweſt och ett ſmukt regn. ‖

110v 4. Veſten, themelige ſtuor graade och regn emellum vndertiden denn helle dag, mod afften themelig ſtille och regnn.

⊙ 5. Sudweſt om morgen och en møgett ſtuor regn wid ij ſlett. Siden mod meddag vendis winden till ſudoſt och regnede och ſmuckt, ad meddag lidett graade med regn, ſiden mere regn om eftermeddag, om naten uklart och nogit graade.

6. Veſtnordweſt, underthiden Solſkiend och themilige graade den helle dagh.

7. Sudweſt, om morgen themelige ſtille och nogit ſolſkien, ſiden paa dagen wklardt och graade. *Deliquium Lunæ eodem die mane futurum nullum plane animadvertentes deprehendimus ſupra noſtrum Horiz.*
Venit tabellar. Prag.

8. Sudweſt, om morgen och afften ſmuckt ſtille och wklardt, om dagen och wklardt och lidett grade, om naten klardt.

9. Om Morgen nogit klardt, ſidenn wklardt till 10 ſlett, dereffter klardt igien den ganndſke dag, ſudweſt wind och hedt, om naten klardt.

10. Om morgen weſten, Smuckt ſtille och klardt, ſiden themelige graade och ſtuore ſkyer wndertiden, om afften themeligh klardt, ſiden om natten wklardt.
Redijt D. Petrus e Seelandia.

11. Om morgen Nordt, themelige graade och uklardt, ſiden temelige klardt och ſagt ſtille nordveſt.

⊙ 12. Nordweſt wind, om morgen wklart aldelis och nogit graade, ſiden nogett Solſkien och om afftenen noget klart och ſtille aldelis naten offuer. ‖

13. Nordnordweſt wind, ſtille och 111r klart om morgen, ſiden den gandtſke dag dunckelactig taage *& minus defecata aura.*
Sophie B. & D. Nicolaus Crag. Hafnia advenerunt.

14. Førſt om Morgen Sudoſt, ſtille och dunckelactig, klart, ſiden ſudweſt och klardt, *item* møgit heede den ganſke dag.
Abijt Soph. B. domum manente D. N. Kragio.

15. Om morgen ſudoſt ſtille och dunckellactige klardt indtill effter meddag. Siden en Stuor thorden och lunit med nogit regen, winden aff ſudweſt och nogit graade. Om natten thorden och lunit.
Acceßit conſul Roſchildenſis cum alio quodam ſuo concivi acturus de cauſa Eraſmi.

16. Om morgen ſudoſt wind och ſtuor ſtøb regn till mod meddag, ſiden thørweder och nogett ſolſkien, mod afften lidett graade och wklart.
Abijt D. Nicolaus Cragius & cum eo Tycho Tychonides tunc primum Scholæ apud Surenſes inaugurandus.

17. Sudoſt, themelige graade och klardt, forſt om morgen Stuore ſkyer och nogit regn effter meddag, mod afften Sudweſt wklardt och graade, om natten wklardt.
Venit aulicus famulus ab Othone Brokenhus.

18. Sudſudveſt, om morgen nogit grade och Solſkyen, ſiden wklardt, winden ſudſudoſt och nogit grade den helle dag.
Abijt Servus Oth. Bro.

⊙ 19. Veſten ſudweſt, om morgen

themeligt

themeligt klardt, ſiden wklardt och nogit grade den dag och natt.
Venit Henricus Mum, civis Hafnienſis.

20. Weſten windt, wklart, dog nogit Solſkien och lidet grade, om aff. klardt themelig och ſtille.
Venit ſive potius redijt Caſparus Suinderin mane. ||

111ᵛ 21. Sudweſt wind, om morgen wklardt, ſiden ſmuckt klardt och der effter dunckelactig, winden till ſudoſt, om natten themelig klart. *Eclipſin* $\odot^{lis}$ *obſervavimus circiter H. 8 A. M.*

22. Sudoſt, om morgen themeligh klardt och lidet grade, mod afften wklardt och mere graade, om natten thorden regn.
Abijt Valentinus opere aggeris apud molendinum confecto. Venit Aulicus Cimber Petrus civis Arhuſienſis.

23. Sudweſt, themelige klardt och heede, mod afften liden kalder bleſt, om natten ſtille och klartt.

24. Sudoſt Solſkien førſt om dagenn, ſidenn ſtrax meddag regenn, mod afften nogit klart igien, om natten lunit, thorden och regn.

25. Sudoſt, regen och nogit graade den helle dag moxen, ſiden meddag war winden aff ſudſudweſt.

⊙ 26. Nordweſt lidett graade och nogit ſolſkien, mod aff. lidett regn och ſtercker wind den helle natt offuer.
Abijt Tycho Hafniam. Venit S. B. confeſtim poſt Tychonis diſceßum.

27. Nordweſt themelige graade och nogit Solſkien den helle dagh, om naten wklart.
Venerunt tres ſtudioſi Mgri. Argentinenſes. Abijt Sophia B. Hafniam.

28. Sudſudoſt, ſmuckt klardt och lidett graade, mod afftenn wklardt och om nattenn.
Abierunt peregrini ſtudioſi Helſingoram.

29. Om morgen ſudoſt themelige ſtille och ſolſkien, ſiden adſkiellig wederſkiffte den helle dag, under thiden aff norweſt, under thiden aff ſynden, om afften nogit graade och lunild.
Redijt Sophia B. Hafnia. ||

30. Sudweſt themelig Stuor graade och nogitt Solſkienn den helle dag. 112ʳ

31. Om morgen weſtenn, themelige graade och nogit Solſkien. Siden norden och en ſtor graade den natt offuer, *item* wklardt.

AUGUSTUS.

1. Nordweſt themelige graade och nogit Solſkien den helle dag, om afften och natten Stille.
Redijt Tycho veſperi cum Rothmanno, Landtgravij Mathematico.

⊙ 2. Sudweſt ſtille Solſkien och møgit hede, om nathen themeligt klardt.

3. Sudweſt, ſmuckt klardt och ſtille dagenn egiemen, diſligiſt och om natten.
Acceßerunt quatuor ſtudioſi Germani, M. Johannes Rungellius Iſnachſenſis, Johannes Hippius Bergenſis ad Viram, Bertholdus Rudingerus Hertzfeldianus, Matthias Flotius Polonus.

4. Sudoſt, ſmuck klardt førſt om morgen, ſiden och ſolſkien med nogle ſkier undertiden och nogit lidett graade.

5. Oſtſudoſt och ſudſudoſt, undertidenn ſmuckt klart och ſtille denn helle dag. ||

6. Sudoſt, om morgen noget ſolſkien, ſiden wklardt ſtille och mod afften nogit regen och om natten wklardt. 112ᵛ

7. Sudoſt, themelige Stuor graade och Stuor Regn undertiden moxen den helle dage, mod natten klardt indtill mod dag igien. Siden regn och haſtige ſtorm.

8. Sudoſt windt, nogett graade och wklardt.

⊙ 9.

⊙ 9. Nordweſt winnd, liden graade och nogitt klart, dog icki aldelis.

Acceßit Guilihelmus Kett cum tribus alijs comitibus, inter quos unus erat mercator Scotus, alter qui antea hic fuit, doctus nobilis vocatus Georgius Gedde. Hi diſceßerunt eadem veſpera. Acceßerunt & alij quatuor Helſingora, inter quos unus, Chriſtophorus a Valrott Boruſius, doctus adoleſcens & peregrinus nobilis fuit, cæteris etiam nobilibus, ſed Coronæburgæ arcis ſatellitibus, duorum horum nomina hæc fuere Johannes Schrotten, Chriſtophorus Siletius, hi apud nos pernoctarunt.

10. Sudoſt, ſmuckt hedt och klardt den helle dag, om natten vid midnatt wklardt och beginte nogit att graade.

11. Oſtſudoſt, themelige graade och wklart, mod afften themelige ſtille och om nattenn klardt.

12. Sudoſt themelige graade och Solſkienn, mod afften ſtille och førſt om natten klardt.

13. Oſtenn, ſtille och ſolſkien den helle dag, om naten klardt.

Diſceßit Tycho in Scaniam cum Roth. & Lavonio.

14. Nordoſt, klardt, ſtille och hede den dag, och om natten ſtille och klart. *T. venit.* ||

113r 15. Oſten wind, klardt och ſtille, diſligiſt och om natten.

⊙ 16. Norden, om morgen thaage, ſiden ſudſudoſt, ſtille hedt och ſolſkien, mod aff. wklardt och nogit liditt regnn, om natten wklart.

17. Sudoſt, om morgen wklart, dog nogit ſolſkien och nogit lidett graade, om natten wklart.

Redijt Tycho e Scania.

18. Sudoſt, wklardt, ſtille om morgen, ſiden nogit graade, och om efftermeddag nogit regn aff weſten.

19. Sudweſt wklardt och nogit graade om morgen, ſiden om efftermeddag ſtøre graade och regn, *item* om natten regn.

Abijt Hafniam M. N.

20. Sudweſt, wklardt, hart graade och regn wnderthiden den helle dagh, om natten hefftige ſtorm.

21. Nordweſt, themelige ſtor graade och ſolſkien wndertiiden.

Noctu circiter hor. 9 & 10^{mam} *caſmata ardebant, quæ ab ortu incipientia ad medium uſque cœlum conſcenderunt, deinde per totum fere cœlum ſparſa nubes undiquaque rariuſculas in ſuis limitibus conſtrinxerunt.*

22. Veſten windt, wklardt och nogett graade den helle dag.

⊙ 23. Sudoſt, førſt om dagen themelige graade och nogit lidett ſolſkien, ſiden wklardt oſten, om afftenen nogit klardt, *circa mediam noctem horrenda tonitrua audiebantur.*

24. Sudweſt wklart och themelige graade, om natten nogit ſtore graade och mod dag nogit klardt. ||

25. Sudweſt windt themelige haart 113v graade och nogit ſolſkien iblandt ſtore driffue Skyer och nogit regn.

Hic acceßit nobilis quidam Germanus, Caroli Ducis Auſtriæ legatus, cui nomen Hieronymus Mogaſterus.

26. Sudweſt wind, themelige bleßinde och wklardt, dog emellum ſkyerne wndertiden Solſkienn, om afften Syndenn.

Diſceßit idem nobilis.

27. Sudweſt wind, nogit graade och wklardt, om afftenn taageactige och nogit klardt.

Venit nobilis Germanus diſceßitque.

28. Sudſudweſt blæßindis och wklardt denn helle dagh, *item* om natten.

29. Veſtſudweſt, wklardt och nogett graade, mod afften ett lidett fog regnn. *Iris quatriplex in oriente.*

De inſperato focus incendebatur in culina.

⊙ 30. Nordweſt, ſmuckt ſtille och

nogett

nogett Solſkienn, om afften klardt *& cœlum interdum undique Caſmatis tranſcurrentibus in noſtro hemiſphærio occupatum, quæ poſtea in nubes converſa rariuſculas videbantur.*

Veſperi nobiſcum obſervabat D. Tycho, item Rothmannus.

31. Sudſudoſt, om morgen ſtille och wklardt, ſiden lidett fog regnn, *item* mere regn om efftermeddag.

SEPTEMBER.

1. Nordweſt ſmuckt ſtille och klardt, mod afften nordoſt, om natten klardt och ſtore *caſmata* y norden. *Abijt Rothmannus.*

2. Sudweſt, nogit graade och lidett Solſkien om dagen undertiden, mod afften Sudoſt, forſt om natten nogit klardt bleßinde och *Caſmata.*

3. Sudoſt, themelige graade och ſolſkien, mod afften wklardt och om natten.
Acceßit Hafnia ſtudioſus quidam Olaus Mgi. Saceridis famulus.‖

114ʳ 4. Øſten, om morgen regn och nogit lidett graade, ſiden ſudoſt mørckt, *item* regn om Meddagſtiide, mod afftenn ſtille, den gannſke dag wklardt, om natten nordoſt, nogit graade.
Disceßit famulus Saceridis.

5. Veſtenn themelige Stille och klardt, om natten nogitt ſtiernlyſt, dog ſkyer och wklardt meſten y nordt.

⊙ 6. Sudweſt, om morgen taage och ſtille, ſiden nogitt Solſkien den dag, om natten nogit klart.

7. Nordweſt, ſmuckt weder och undertiden ſolſkien, om natten meſten klardt.

8. Nordoſt ſmuck klardt om morgen och ſtille, ſiden oſten, *item* om afftenn och natten Sudweſt, klardt, och begintte nogitt att graade. *Obſervabamus crepuſculum.*
Venit ſero veſperi Eſcherus Bildt.

9. Nordweſt graendis och klardt Solſkienn, dog undertiid nogle ſkyer, om natten klardt till midnatt.

10. Sudoſt wind, nogit ſolſkien till meddag, ſiden wklardt och lidett graade, om nattenn klart och graade hart aff nordoſt.
Obijt ſenex ille Joh. Gryne.

11. Nordoſt hardt graendis wind och klardt om morgen, ſiden wklardt gandſke, om efftermeddag ſolſkien igien, och den helle dag hardt graade.

12. Nordoſt ſolſkien och ſmuck weder om dagen, om Natten klardt till effter midnatt. ‖

⊙ 13. Sudweſt lidett graade och wndertiidenn nogit Solſkien, dog mere Skyer och wklardt. 114ᵛ
Venit huc Nobilis adoleſcens Giorg. Broch. cum præceptore & famulo.

14. Sudweſt themelige graade och Solſkienn wndertiden den helle Dag, mod afften nordweſt *item* nordoſt, om natten klart.

15. Veſtnordveſt themelige graade och wklart, mod meddag lidett Solſkien, ſiden regn och ſtøre graade, om natten regn vndertiden och en ſterck ſtorm och graade aff nordweſt, *item* hagell.

16. Nordnordweſt, ſtor graade och nogit Solſkien eblant ſtore ſkyer, om efftermeddag ſtor regnn, mod afften thørveder och nogit klart førſt om nattenn, ſiden regn huerandentiid den gantze natt. *Pluit grandine. Iris conſpiciebatur.*
Sophia Brahe acceßit.

17. Nordweſt, lidett graade, mørckt och ſtor regn om morgen, *item* regn wndertiden den gandtze dag, dog eblant nogit ſolſkien. *Veſperi & noctu in ſuperiori aëre via alba inſtar lacteæ apparebat ab ortu in occaſum, viamque lacteam ad angulos fere rectos biſecans in Zenith.* Om natten regn och nogit graade.

18.

18. Nordnordweſt, om morgen klart och nogit graade, ſiden ſtore ſkyer med nogett lidett regn, om meddag klart och ſiden till afften, *item* om natten undertiden. *Iris ad occaſum conſpecta.*

Abijt D. Nicolaus Krag. & cum eo Nicolaus Mull.

19. Veſtenn, ſolſkyen och themelige ſmuckt weder den helle dagh, om afften nogit klardt, ſiden om natten wklart.

Abijt Sophia Brahe. ||

115r ☉ 20. Veſt ſudweſt, themelige graade och nogit ſolſkien, dog meſt klart den helle dag och natt, dog nogit lidett ſtiernliuſt førſt om afftenn.

Receßit D. Nicolaus Krag. & cum eo Giorg Broch. item eodem die cum venia abijt M. Nicol. Koling.

21. Nordweſt, thiunde ſkyer och nogit ſolſkien egienem, *item* nogit lidett graade, om efftermeddag ſmuckt klart, *item* meſt parten aff natten, klart. *Obſervabamus crepuſculum veſpertinum. Caſmata viſa ſunt in ſeptent.*

Abijt Willihelmus N.

22. Nordnoroſt, ſmuck lunitt och klart aldelis om morgen, ſiden ſudoſt och klardt den helle dag. *Item* om natten klart, *& Caſmata in ſept. viſa.*

Acceßit Chriſtophorus chirurgus Haf.

23. Sudoſt, moxen aldelis ſtille och klardt den helle dag, mod afften Sudweſt, och klardt om natten till effter midnatt.

Venit Eſchildus Bilde.

24. Sudweſt, om morgen wklardt och ſtille, ſiden nogit ſolſkien och nogit graade, om natten wklartt.

25. Sudſudweſt, om morgen nogit ſolſkien, dog icki aldelis klardt, ſiden mod meddag klardt och ſiden den dag igienem, om natten førſt wklardt, ſiden klart igien och nogit graade, dog lidett den helle dag och natt.

26. Sudſudoſt, nogit ſolſkien och graade om morgen, ſiden mulnn och wklart, om natten medt.

☉ 27. Sønden themelige graade och regen moxen den helle dag, mod afften nordweſt och ſtor regn.

Venit Lavo Orne mane. ||

28. Sudweſt themelige graade, mørckt 115v weder och regn om morgen, ſiden tor weder, dog mullen, mod afften klartt y weſter for Solens nedgang.

Diſceßêre Lavo Orne & Eſchildus Bilde.

29. Sudoſt, mørck och tage førſt om morgen, ſiden om efftermeddag regn, diſligeſt om natten. *Dies S. Michaelis.*

30. Sudweſt, themelige graade och nogitt ſolſkien, regn om efftermeddag och om natten.

OCTOBER.

1. Sudoſt, nogit ſolſkien om morgen, ſidenn modt meddag regn huicket varett meſten paart dagen och natten igiennem.

2. Sudoſt førſt om morgen nogitt ſolſkien, dog regn yblandt, ſiden om efftermeddag ſudweſt, mørckt och regn, diſligiſt om natten.

3. Sudweſt, førſt om morgen fuctactige, ſiden Solſkien och themelige graade.

☉ 4. Sudoſt tage førſt om morgen och lidett regn fuſt, Siden thorweder, wklardt och themelige grade, mod afften Solſkien och klart om natten.

5. Nordweſt, Solſkien och themelige graade.

Inceptum eſt opus de reædificando Hypocauſto. ||

6. Smugt klardt nordueſt, ſtor dug om 116r natten och naagit taage vrid.

7. Och ſaa klardt nordueſt end til middag, mod afftenen naagle ſmaa tynde ſkiør i weſter, dog ſmugt natten egennom.

Quatuor ſtudioſi Hafnienſes accedunt atque recedunt.

8.

8. Nordoſt klart, naagit bleßinde kaldt, om natten rimfrøſt.

9. Ochſaa nordoſt, ſmugt klart, naagidt kaldt veendes, om natten rimfroſt.

10. Och Nordoſt, klardt, kaldt, om natten klardt till emod midnatt.

⊙ 11. Oſt ſudoſt, wklardt, med tynde ſkyer til efftermiddagen, derneſt ſmugt klardt aff nordweſt endtil paa natten vid 9 ſlegt.

12. Oſt nordoſt, mørgt, wklardt, regn om morgenen tile, ſtor graa oc ſtorm paa dagen. *Validißima tempeſtas.*

13. Sudoſt, mørgt regn och blæſinde den ganſke dag.
Sartor in carcerem detruditur.

14. Sudweſt, mørgt och regn vrid, paßelig blæſinde.
Henrich Momme accedit.

15. Sudweſt, ſolſkin, dog icke rett klar lufft, paßelig blæßinde.
Coquus emeretur. Henrich Momme diſcedit.

16. Sudoſt, molmpt och wklardt, mod afftenen Solſkin.
Sartor de carcere dimittitur. ||

116ᵛ 17. Sudweſt, molmpt och wklardt och naagit kaald vrid om formiddagen, om efftermiddagen naagit klardt Solſkin.

⊙ 18. Sudweſt wklartt, och lidett graade om formeddag, ſiden themelige Stille, om natten forſt nogit klardt.

19. Nordoſt, forſt wklardt och themelige Stille, ſiden om efftermeddagen ſmuck klart och rett ſtille, huilkett warett hen wd paa natten, ſiden wklartt.
Abijt Johannes Roſchildiam.

20. Oſtſudoſt, themelige graade om efftermeddag och wklartt den helle dag och natt.

21. Sudoſt themelige hartt graade, mullen och wklart denn helle dagh och natt.

22. Øſtenn windt, mullen och wklardt den helle dag, om morgen themelige graade, ſiden mod aff. themelige ſtille.
Redijt Johan.

23. Oſtnordoſt themelige Stille, *eadem facies cœli cum die præcedente.*

24. Øſten, taageactige regn om morgenn, ſidenn mullen den helle dag och natt.
Profectus eſt Tycho Hafniam.

⊙ 25. Sudſudweſt, fuſt regn *ut die præcedente, item* mørck den helle dag och natt.

26. Sudweſt dunckell och wklardt till meddag, ſiden nogit ſolſkien och ſtrax igien wklartt, *item* wklart om natten.
Redijt Tycho Hafnia & cum eo Conradus & doctor quidam juris natione Scotus. ||

27. Sudweſt, wklartt thill mod meddag och nogit graade, ſiden nogett Solſkienn, om efftermeddagh wklartt igienn, diſligiſt och om Nattenn. 117ʳ

28. Sudſudoſt, nogit graade, om morgen wklart, ſidenn nogit ſolſkien om dagen, om natten forſt klartt.

29. Sudweſt lidett bleßende och nogitt Solſkienn, om natten klartt till 7 ſlet *a. m. n.*
Abijt Rubertus ille Scotus.

30. Sudoſt vind, ſolſkin, dog icke rett klaar lufft, mod afftenen wklardt.

31. Sudoſt, wklart om morgen, mod meddag klartt, mod afften Siden och wklartt, och om natten.
Acceßerunt Oluff Roßenßper. cum Domina ſua & Sophia B.

NOUEMBER.

⊙ 1. Nordweſt och ſiden norden, wklartt, taage och mørckt dagen moxen ygienem, om natten wklartt.

2. Sudoſt, tage och fuctactige regenn forſt om dagen, ſiden myrckt weder, *item* om natten.
Diſceßerunt Olaus Roßenſper. & Sophia Brahe.

3.

3. Sudoſt, liden graade och mørck weder, mod afftenn och førſt om natten nogit regenn.

4. Sudſudoſt nogit graade och mørckt ſkye den gange dag.
NB. Eadem fuit cœli facies fere a primo Novembris hucuſque.
Conradus & Chriſtiernus fogidt *abeunt in Cimbriam.*

5. Sudoſt, nogit graade, morck och nogit regn førſt om morgen, *item* mod afftten.

6. Synden bleßendes och regn iblant moxen den helle dag, om natten lidet klart mod dag. *Circa veſperas primum nix conſpiciebatur.* ||

117v 7. Sudoſt themelige graade och nogit ſolſkien wid meddags tiide, Siden wklart, om nattenn lidett klart undertiden.

⊙ 8. Sudveſt, themelige klardt och ſtille, mod Meddag taagactiige, mod afften och om Nattenn wklartt.
Sartor ac molitor clam ſe noctu ſubduxerunt.

9. Sudoſt, lidett bleßende och imod meddag nogitt Solſkien, ſiden wklartt, førſt om afften nogit ſtiernliuſt, ſiden aldelis wklart.
Caſmata in ſeptentrione videbantur.
Giorgius Brochenhus abijt Roſchildiam.

10. Førſt om morgen ſudweſt, ſiden norweſt, der effter mod meddagh ett ſtor taage och nogett lidett graade aff nordnordoſt, om natten forſt lidett klartt, ſiden thage med rimfroſt.
Acceßit huc Helſingora comes quidam peregrinus cum duobus alijs nobilis.

11. Sudweſt themelige ſtille och morckt weder den helle dag, *nox præcedenti nocti quantum ad aëris temperiem conſimilis.*

12. Sudoſt, themelige graade och om efftermeddagh lidett ſolſkien, om natten førſt lidett klart wndertiden, ſiden wklart och ſtuor graade och regn aff ſudweſt.

13. Sudweſt themelige hart graade och regn moxen den helle dag, om afften klartt och om natten.

14. Veſten klartt och lidett bleßende den helle dag egiennem, om afftenen førſt nogit lidett klartt, ſiden *Caſmata fere* offuer allt och møgit graade med regn mod dag. ||

118r ⊙ 15. Sudweſt graade och regn, om efftermeddag nogit thørweder undertiden, den helle dag och natt mørckt Skye.

16. Sudweſt regen och nogitt graade den helle dag, mod afften ſagt wind och nogitt thorweder.

17. Sudweſt, lidítt bleßende och regn, *item* om natten myrckt.

18. Sudveſt regn, om meddags thide nogitt ſolſkien, ſiden regn igien om afften och natten.

19. Sudoſt myrckt och regn undertiden denn helle dag, om natten undertiden lidett klartt.

20. Oſtſudoſt, themelige klartt underthiden och ſolſkien, om afften klar ſkyer under thiden och alltiid hos *Horizontem*, om efftermeddag winden aff noroſt.
Abijt Tycho Hafniam.

21. Nordoſt, themelige ſtille och nogitt klartt forſt om morgenn, ſidenn mullen weder och tycke Skyer.

⊙ 22. Sudoſt, ſmuckt ſtille om Morgenn och nogett Solſkienn, ſiden om efftermeddag nogit graade och wklartt, *item* førſt om natten nogit klartt med, dog undertiden ſiden wklart.

23. Sudweſt bleßende, regn, mod afften klartt nogit och om natten undertiden. ||

118v 24. Veſtſudweſt nogitt graade och ſolſkien, om natten forſt wklartt och en haſtiige regn och bleſt effter middnatt, ſiden emod dag klartt.
Redijt Tycho e Selandia.

25. Veſten nogett graade om morgen och tynnde ſkyer, mod afften en

bleßende

bleßende ſtorm, och regn om natten.

26. Veſtenn regn och temelige ſtille, om efftermede bleßinde, regen, om natten klart meſten paartt.

27. Veſtenn klart førſt om Morgenn och nogett graade, ſiden thynde ſkyer.

28. Sudweſt, thaactige regn om morgen, ſidenn mørck den helle dag och om natten diſligiſt, *item* nogitt graade aff veſten.

⊙ 29. Nordweſt, wklart och fuctige regen med lidett graade, *item* om natten wklardt. *I Adventus Domini.*

30. Weſten wind nogitt themelige graade och wklardt, dog wid meddags tiid lidett ſolſkien, ſiden wklardt.

DECEMBER.

1. Veſtenn wklardt och lidett bleßende dag och natt egienem.
Venit Soph. Brahe Hafnia veſperi.

2. Veſtſudweſt nogit graendis och wklart, om natten regn.
Abijt Sophia, venit magr. Peter automatopæa.

3. Sudweſt regen, graade och wklardt, om natten ſtor ſtorm och regenn. ‖

119ʳ 4. Veſtſudweſt, nogit ſolſkienn och themelige haart graade, om efftermeddage weſtnordweſt, klart, diſligiſt och om natten.

5. Veſtenn, om Morgen graade och ſolſkienn, mod afften Snee och hagell, winden aff oſtnordoſt, ſtille, om natten lidett klart, undertiden mod dag nogit ſnee.

⊙ 6. Veſtnordweſt, klartt och temelige ſtille, om afften weſtſudweſt, nogitt klartt undertiden, wndertiden hagell och ſtore ſkyer om natt, och beginnte nogitt att graade.
Abijt Mgr. Linert M...

7. Sudweſt, nogitt ſolſkien, frøſt och bleßende, om natten wklardt.

8. Sudoſt, wklartt och nogit graade dag och natt igienem, om natten ſudweſt, ſtor graade och ſnee.

9. Sudweſt graade hart och ſnee, om efftermeddag regn och mullent.

10. Veſtennwind, ſtille och themelige klart ſolſkienn om dagenn, om afftenen forſt lidett klartt, ſiden om natten wklardt och tageactiige.
Hac veſpera ♄ achronychium obſervaturi, vidimus in oriente 20 circiter grad. ſupra noſtrum Horizontem caſmata vel potius phaſmata inſolitæ apparentiæ rubra ſcilicet, inſtar cocinei coloris, quæ ⅛ horæ durabant, apparebant enim paulo ante 7ᵐᵃᵐ poſt ortum circa inferiores pedes ♊ ducentia atque ita per ♄ⁿᵘᵐ (ubi maxima viſa ſunt) Aldeboranque oblique aſcendendo, ſub Pleiadibus tandem evanuerunt H. 8¼. Viſa ſunt eodem tempore & alia ſolita caſmata hæc ſuo diſcurſu attingentia interdum ac occultantia. ‖

11. Veſten mork lidett graade och 119ᵛ
nogitt regn, beſynderlige om nattenn.

12. Sudoſt, taageactige, lidett graade och mogitt regn den helle dag och afften.

⊙ 13. Øſtenn wklart themelige haart graade, kald froſt och liden ſnee.

14. Oſtnordoſt haart bleßende, wklartt och froſt.

15. Øſten, ſtor graa och ſtorm, wklardt, ſuardt frøſt, och naagen ſnee om natten.

16. Och ſaa Øſten, haardt graendis, frøſt, vndertiden ſolſkin.

17. Nordoſt, nogitt graade och ſolſkienn wndertidenn, om nattenn klart och *caſmata* och hart froſt.
Acceßit Dominus Jacobus Coronenſis.

18. Nordoſt, froſt, klartt och lidett gradendis.

19. Nordoſt, themelige Stille och klardt, nogett lidett ſnee fuſt, om natten klart.

⊙ 20.

⊙ 20. Nordoſt, klartt och hardt froſt. *Item* om natten klart till *11 H.*

21. Øſtenn, nogett ſnee och lidett bleßende, om natten ſudweſt och førſt nogitt klart, *item* hartt froſt.

22. Sudweſt, lidett ſolſkien och nogitt graade, kald froſt, om natten ſtille och meſten klart.

23. Sudoſt, rimfroſt och ſtille, *item* wklart om morgen, ſidenn klart Solſkienn, om natten tage och rimfroſt.

24. Sudoſt, wklartt och tageactige rimfroſt. ‖

120r 25. Juledag. Sudweſt themelige Stille, wklartt och froſt.

26. Sudſudweſt nogett themelige graade och wklartt, om natten regn.

⊙ 27. Sudweſt themelige hart graade och taageactige, regn om natten, effer middnat klartt weſt nordweſt.

28. Weſt nordweſt, klartt ſolſkien och themelige hartt graade, om nattenn klartt till midnatt.

29. Veſtenn nogitt bleßinde och taageactige regn med mørcke Skyer.

30. Sudoſt froſt och nogitt graade, mørcke ſkyer, dog lidett ſolſkienn wndertiden. *Eclipſis* ☾.

31. Sudweſt themelige graade, mørckt och wklartt med nogitt regn om afftenn. ‖

120v

ANNO CIↃ, IↃ, XCI.

JANUARIUS.

1. Sudweſt, themelige hart graade och regnn, om natten nogett klartt. *Giorgius Michaelis canonicus Lundenſis venit.*

2. Nordweſt wklartt och lidett bleßende, om afften forſt nogitt klartt.

⊙ 3. Nordoſt wklardt, dog nogett ſolſkien och hartt frøſt. *Eſcherus Bilde venit.*

4. Sudweſt ſterck graade, ſnee och mod afften regn, om natten effter midnatt klartt.

5. Veſtnordweſt, nogitt meld froſt och ſmøckt klartt Solſkien till mod afften, ſiden wklartt.

6. Sudoſt, taage, meld froſt och ſtille om natten mod dag nogett klartt och winden till nordveſt.

7. Nordnordueſt, lidett bleßende och klartt, diſligiſt och om natten till midnatt, ſiden wklartt themelige hartt graade aff ſudoſt och ſnee knog.

8. Sudoſt themelige hartt graendes och nogitt ſnee fog, till med hartt froſt, ſiden om effthermeddag ſudweſt, taage och thøe, mod dag nogit klart. *Diſceßit Erichus Helſingoram.*

9. Sudweſt themelige graade och thoe med nogitt ſolſkien forſt om morgen, ſidenn om efftermeddag regen, diſligiſt och om natten. *Remearunt Hafniam D. N. K. & Giorg. Michaelis.* ‖

⊙ 10. Nordweſt nogitt graade och 121r taagactige regnn, om nattenn lidett Stiernliuſt.

11. Sudweſt, taage, regn och mørckt weder, *item* nogett graade.

12. Sudweſt, nogett regn och morckt weder mod dag, om natten klartt och winden till nordweſt.

13. Nordweſt, ſmuckt klartt och Stille, om natten effther middnatt wklartt.

14. Sudoſt, rimfroſt, mørck och taage och nogett graade om efftermeddag.

15. Sønden, mørckt och nogitt graade.

16. Sudweſt, rimfroſt, der neſt om dagen mørckt och raatt weder den helle dag och natt.

⊙ 17. Veſtenn, nogitt regen och graade, om efftermeddag och natten ſtor regen.

18. Veſtnordweſt, regn och graade moxen den helle dag.

19.

19. Veſtenn ſtorm och nogitt regenn lige ſom den dag tillforn.

20. Førſt nordweſt om morgen och themelige ſtille froſt, ſiden ſudoſt om natten, mod dag klartt.
Venit Sophia B. & Cladius Podbuſk.

21. Nordoſt, klartt och froſt, om afften nogit wklartt, ſiden klartt igien.
Diſceßit Cladius Bilde. ||

121v 22. Nordoſt, ſtille, klartt och hartt froſt dag och nat egienem.

23. Nordoſt, klartt, om morgen rimfroſt, ſiden Solſkien, nogitt graade och har froſt.

⊙ 24. Oſtnordoſt themelige hartt graad, hartt froſt och klartt.

25. Sudoſt, hartt graade, froſt och wklartt, om natten nogitt klartt och hartt froſt.

26. Sudoſt, klartt och lidett graade, ſiden ſønden och Sudweſt.

27. Sudoſt lidett grade, froſt och Solſkien wndertiden.

28. Sudweſt, ſact wind, ſolſkien och froſt.

29. Sudoſt taage, ſact wind och wklartt.
Abijt Tycho Hafniam.

30. Nordweſt, taage ſom igaer och ſtille weder, dog om effthermedag nogett ſolſkienn.
Redijt Tycho Hafnia.

⊙ 31. Nordweſt, møgett hartt graade, froſt och klartt Solſkienn.

FEBRUARIUS.

1. Nordoſt, klartt froſt och themelige ſtille, om natten wklartt.

2. Veſtenn themelige graade och wklartt meſtenn partt.

3. Nordweſt, nogitt ſolſkien och meld weder, førſt om natten klartt. ||

122r 4. Søndenn windt, ſnee, regen, liden graade och gandſke wklartt, om afften nogitt klartt.

5. Sudoſt, mørckt regn och wklartt om afften och natten diſligiſt.

6. Nordweſt hartt frøſt och ſneede nogett, om afften och natten mere Snee.

⊙ 7. Nordweſt, nogett ſolſkien och froſt och themelig hartt graade, mod afften mere ſtille och nogit klartt om natten.

8. Veſtenn, ſolſkien och froſt, mod afftenn hartt graade och nogitt Snee, om nattenn nogitt klartt.
Dies precationum.

9. Sudweſt, wklardt, frøſt, om natten klardt.

10. Och ſaa Sudweſt, dunckelurid, frøſt, om natten ſmugt klardt.

11. Endnu Sudweſt, wklardt, frøſt.

12. Øſten wind, rett hartt graende och frøſt, om dagen nogitt Solſkien och førſt om natten nogitt klartt, ſiden mod dag Snee.

13. Oſtenn kaaldt och nogitt ſnee med graade om morgen, ſiden themelige ſtille och wklartt. ||

⊙ 14. Veſten nordweſt, themelige Stille och tøeweder, om effthermedag taage, diſligiſt om natten. 122v

15. Øſtenn ſtille och thøeweder, *item* wklartt.

16. Nordoſt, ſnee om morgenn tillig themelige hartt graade och frøſt, ſiden meſt Solſkien om dagen, om natten klartt.

Apparebat ☿ in altitudine circiter 10⁰ & quantitate ſatis magna. NB. Hac veſperâ poſt ☾æ occaſum Chaſmata in ſeptemtrione circa horizontem prodibant, inter quæ ad ortum magis vergentia rubra erant. Circiter mediam vero noctem altius aſcendebant & totum hemiſphærium noſtrum atque horizontem ubique mira ſaltatione ac concurſu perſtringebant. Vide ad 10 diem Decemb. ſuperioris anni, ubi ſimilia apparebant Caſmata.

17. Nordoſt, gandſke klartt och themelige ſtille froſt, ſiden Sudoſt, *item* weſten, om natten oſten, klartt och hartt frøſt. Lagdis ſtranden

den moxen allewegne offuer om natten.

18. Sudoſt, klartt ſolſkien, ſtille och hartt froſt, *fere eadem aëris temperies quæ heri.*

19. Øſtenn, klartt den helle dag *& eadem omnino facies cœli aëriſque quæ fuit heri & nudius tertius. Caſmata veſperi rubra.*

20. Veſtenn, klartt och om natten hartt froſt.

Nota B. His quatuor diebus continuo eadem aëris auræque temperies fuit, ventis licet brevi duratione diverſos cardines peragrantibus. ‖

123r ⊙ 21. Oſt ſudoſt, vklartt och themelige hartt graade och froſt, om efftermeddag Snee och knog.

22. Nordoſt, klartt, hartt froſt och graendis, om natten ochſaa klart och *Caſmata.*

23. Veſten om morgen och nogett klartt, ſiden ſudweſt, ſnee och hartt froſt med nogett graade och meſten partt wklartt.

24. Sudoſt, naagit klardt om formiddagen, hart frøſt, ſtille vindt.

25. Nordoſt om formiddagen ſmugt klardt ſolſkin, hart frøſt, ſtranden tillagt paa alle ſider.

26. Oſtnordoſt, rett klartt Solſkienn och nogett graendis, om afften nogett klartt førſt, dog icki aldelis, men nogle thynde ſkyer, hartt froſt.

His diebus congelatum eſt mare. Ultimæ hac veſpera in ☿ obſervationes.

27. Oſtnordoſt, haartt graendis och aldelis wklartt, kuld och froſt, om natten ſne och knog.

⊙ 28. Sudoſt, hart bleßendis och fog ſnee eller knog den helle dag och rett kalt.

MARTIUS.

1. Sudoſt, themelige graade och wklart om morgen, ſiden nogett ſolſkien och der effter mørckt thøe och nogett regenn. *Primus dies regelationis.*

2. Sudoſt nogett graade, thøe, *item* nogett regn och mod afften ſolſkien och om natten førſt nogett klartt. ‖

123v 3. Øſten, froſt førſt om morgenn, ſiden ſolſkien nogett, diſligiſt och nogett regn, om efftermeddag aldelis wklartt och mørckt.

4. Veſtenn wklartt och themelige graade och thøe, om affthen ſtille och lidett klartt, ſiden ſtrax om natten taagactige, wklartt, *item* nogett lidett froſt.

5. Sudoſt, nogett taage och themelige ſtille, om effthermeddag mod afften lidett ſolſkien.

6. Sudoſt, thøe och nogett lidett bleßendis med Solſkienn, om natten wklartt, nogett froſt och ſnee mod dag.

Redijt Mgr. Petrus Helſingora cum pictore.

⊙ 7. Nordoſt nogett ſnee forſt om morgen och frøſt med nogett bleſt, ſiden thøe och den gandſke dag wklartt, om afften froſt.

Redijt e Cimbria Chriſtiernus præfectus.

8. Sudoſt, frøſt och nogett ſolſkien, mod affthen themelig hartt graade och kaldt.

9. Sudoſt, haartt graade och froſt, *item* nogett ſolſkienn, mod afften mogen ſtor ſtorm.

10. Oſtnordoſt, Snefog och themelig hart graade och froſt, op paa dagen nogett Solſkien och mod affthen ſagtis vinden nogett, om natten haart frøſt. *Mare in univerſum congelatum eſt hac nocte.*

11. Nordoſt hartt graade, froſt och lidett ſolſkienn, om natten ſtor ſtorm och froſt.

12. Vinden ſom ygaer, diſligiſt themelige hartt graade, froſt och nogett ſolſkien, om natten aldelis wklartt. ‖

124r 13. Øſtnordoſt, wklartt, haartt graade och froſt medt nogett Snee.

⊙ 14.

⊙ 14. Øſtnordoſt themelige hartt graade, wklartt och frøſt, ſne om natten.
Tycho circa veſper. ægrotabat.

15. Vinden ſom ygoer, Sneefog, graade och kalt, om efftermeddag hagell regn och Ißlag.

16. Nordoſt, kalt graade och ſne och froſt.

17. Sudoſt, themelige ſkiøn weder och ſolſkienn, dog froſt och nogett lidett bleßendis, om natten klartt och froſt.
NB. Aliquot hiſce præcedentibus diebus intenſum præter anni naturam frigus fuerat.

18. Sudoſt, wklartt graade och kaltt.

19. Øſtenn, graendes regn och thøe.

20. Sudſudweſt, thøe och graaendes.
Abijt Haf. Conrad.

⊙ 21. Sudweſt, ſmuckt weder och ſolſkienn.

22. Veſtenn och nordweſt, themelig haartt graade och nogett ſolſkien, om efftermedag beſønderligen, *item* froſt och om natten.
Legatus a Lantgravio venit.

23. Veſtſudweſt, thaagactige wklartt och themelige haartt graade, om effthermeddag nogett ſolſkienn.

24. Veſtnordweſt, fog regn och nogett graennde, om efftermeddag nogett ſolſkienn, om natten lidett froſt. ||

124ᵛ 25. Sudweſt, themelige hartt graade och dunckelactige Solſkienn, emodt afften gandſke wklartt och tøe.
Abijt iterum Hafniam Conradus.

26. Sudweſt hartt graade førſt om dagen, ſiden nogett ſacter, fog regn och gandſke wklartt den helle dag.

27. Sudweſt themelige ſtille, mod afftenn aldelis ſtille och om natten klartt och nogett froſt.
Venit Soph. B.

⊙ 28. Oſtenn, førſt wklartt och themelige ſtille, ſiden weſt ſudweſt.
Redijt Conradus.

29. Sudweſt themelige ſtille, forſt om morgen nogett ſne, ſiden regn och hagell meſten partt dagen igienem, mod afften ſmuck thørweder.
Expectabatur mater Tych.

30. Veſten, mørck weder och ſtille, om natten nogett ſnee och froſt.
Venit mater Tychonis & circa veſperas Elizabeta Ros. — Venit cum Elizabetha quidam capitanius Suecus.

31. Nordweſt hartt graade och morckt weder, mod afften nogett ſtille och nogett ſnee, om natten nogett froſt.
Diſceßerunt omnes peregrinæ, relicto unico ſervo Soph. B. Giorg. F.

APRILIS.

1. Veſten och ſudweſt, froſt och ſnee och nogett graendis, mod afften nogett ſolſkien och nordweſt. ||

2. Veſtnordweſt hartt graade, Solſkien meſten part och froſt, om afftenn førſt klartt. 125ʳ
Hac veſperâ horam circiter nonam Caſmata vidimus e meridionali Cœli plaga paululum ſupra horizontem exaltata, idque contra naturam loci ijs ut plurimum in ſeptemtrione deputati, oriri. Coloris ſane inuſitati & fere omnigeni, primum enim conſpiciebantur ut ſolent flamea ſubalbeſcentia, poſtea rubra vel ſanguinea, denique violi colorem induebant, cœlique verticem culminabant, dehinc partim ad ſeptemtrionem deſcendentia hemiſphærium undique noſtrum occupabant.
NB. Vide ad diem 16 Martij & 10 Decembris anni ſuperioris.
Abijt famulus Soph. B. cum Erico Landtcorviano[?].

3. Nordweſt, hartt graade førſt om dagen lidett Solſkien, ſiden mod afften aldelis klartt och om natten klartt och froſt. *Abijt tabellarius Lantcorvianus*[?].

⊙ 4. Nordweſt, themelig graade och ſkiønt klartt weder, dog kaltt, om natten klartt och frøſt. Paſche dag.

5.

5. Vinden ſom y gaer, klartt forſt om morgen, om effthermedag thynde ſkier och kalt weder.

6. *Ventus aëriſque temperies præcedentis diei per omnia conſimilis remitiore nonnihil venti flatu.*
Primi propagines in hortis inſeruntur.

7. Veſt ſudweſt wind themelige meld, myrckt och nogett bleßendis.
Ciconia viſa eſt. ‖

125v 8. Sudweſt taage mørckt och nogett lidett regenn och graade.
Venit Henricus Valker bibliopola.

9. Sudweſt nogett graade och om effthermeddag Solſkien, dog thynde ſkier, om afften nogett ſtille, dog icki aldelis.
Diſceßit H. & cum eo Conradus.

10. Sudweſt themelige graad och ſolſkienn med thynde ſkier iblant.
Parelion poſt Solem circa eius occaſum.

⊙ 11. Nordweſt themelige graade, ſynderlige formeddag och ſolſkien, dog ſkyer iblant, om affthen themelige ſtille, dog nogett bleßende.

12. Nordweſt, ſmuckt klartt ſolſkienn och ſact windt.

13. Førſt ſudweſt moxen aldelis ſtille och ſkiøn klart weder, ſiden weſten och nordweſt, wid 11 ſlett om natten wklart.
Venit D. Iſach pater Cor. Incenſus eſt focus hypocauſti Tych. Redijt Con. Haf.

14. Sudoſt themilge ſtille och noget meld regn och grade fuld, om natten klartt.
Iterum abijt Conradus Hafniam.

15. Stille, forſt ſudoſt, ſiden weſten, om effthermeddag Solſkienn, om natten nogett ſtiernliuſt.
Venit e Schania Eſcherus Bilde circa veſper.

16. Sudſudweſt thaage førſt om dagen, ſidenn ſlogis tagen neder och om afften nogett Stiernliuſt.
Venit Hafnia D. Claudius Juriſconſultus cum Conrado. Diſc. Eſcherus Bildt.

17. Sudweſt, nogett themeligt graade och ſolſkien, ſiden veſten, om natten lidet klartt.
Eſcherus abijt Hafniam.

⊙ 18. Nordweſt hartt graendis och lidett hagel om meddags tiide, om natten nogett klartt och winden ſtilldis mod dag. ‖

19. Nordoſt ſtille themelige och nogett 126r
ſolſkien, ſiden ſudoſt, *item* nordweſt och om affthenen nordoſt igien, om natten effthermiddnath nogett klartt och begyntte att grade.
Abijt Tycho Hafniam.

20. Nordoſt themelige hartt graade och ganſke wklartt, *item* noget regn.

21. Oſtſudoſt haartt graendis førſt om dagen och Solſkien undertiidenn, ſiidenn om effthermeddag klar ſolſkien och mod affthen ſtille themelige, om natten wklartt.

22. Oſtſudoſt, themelig graade och wklartt. Mod affthen klartt ſolſkien, dog thynde ſkyer y veſter hos *horizontem,* om natten klartt Stiernliuſt.
Redijt Tycho ſero veſpere Hafnia.

23. Øſten, klartt Solſkienn och graade dett themelige hartt, om natten diſligiſt.
Abijt famulus Pict. opere confecto.

24. Vinden ſom ygaer *& eadem auræ temperies.*

⊙ 25. Vinden y ſudoſt, dunckell klartt ſom igaer.
NB. Huius diei & duarum proxime præcedentium eadem omnino facies cœli, eadem auræ temperies & qualitas fuit, nebuloſa nimirum & minus defecata, ita ut vix ⊙ in meridie obſervabilis fuerit, poſt occaſum Solis vero tam denſi vapores circa horizontem extiterunt, atque adeo quidem ut Venus vix

vix viſibilis eßet nedum obſervabilis.

26. Sudoſt, om morgen nogett regen, ſiden ſmuckt ſolſkien och ſact windt. ||

126ᵛ 27. Vindenn ſom igaer, ſmuckt klartt ſolſkienn den helle dag och ſtille, om natten ſtrax effter 10 ſlett ett taage, ſom varede indtill morgen och en partt den anden dag.

28. Sudoſt, taage, ſiden ſmøckt ſolſkien, mod afften taage igen aff nordoſt och om natten.

29. Nordoſt taage och ſackt weder førſt om morgen, ſiden klart ſolſkien och lyſtig weder.

30. Oſtenn themelige klartt och nogett bleßendis.
Redijt Conradus e Seelandia.

MAIUS.

1. Oſtenn ſom y gaer och nogett bleßende, mod affthen taage och om natten.

⊙ 2. Sudoſt nogett graade, klartt ſolſkien wndertiiden om dagen och iblantt ſkyer, om natten ſkyer och nogett wklartt.

3. Sudoſt ſom y gaer, themelige hartt graade och ſolſkien.

4. Sudoſt lidett bleßende och Solſkien, om natten nogitt klar.

5. Stille om morgen ſudoſt, ſiden paa dagen nogett bleßende och mod afften winden aff ſudoſt och klartt nogett.
Abijt Johannes V. Emeritus & Cunrad Hafni.

6. Nordnordweſt, klartt Solſkien, dog wndertiiden Skyer, om natten wklartt.

7. Nordoſt førſt om morgen themelige klartt, ſiden ſkyer och ſtore tordenſlag och regn meſten part dagen igienem.
Venerunt hic Hafnia Stheno Bilde, Frederich Wlfeld, Sivord, Item e Scania Sophia B. venit Con. cum Joh. Roſt.

8. Sudoſt, klartt førſt om dagen, ſiden mod afften wklartt, thorden och regen. ||

⊙ 9. Sudoſt ſønden & uklart och undertiiden nogett regn. 127ʳ
Diſceßerunt nobiles præter Sop. B.

10. Oſtſudoſt, wklartt och themelig Stille.
Abijt Sop. B.

11. Sønden och ſudweſt, nogett Solſkienn och ſtille, om natten themeligt klartt.

12. Sudweſt, klartt ſolſkien och rett ſtille, dog nogle ſkyer aff weſtenn.

13. Sudweſt, klartt Solſkien och Stille førſt [om] dagenn, ſidenn om effthermeddag nogett bleßendis.

14. Oſtſudoſt klartt och nogett blæſt.

15. Sønden, nogett bleſt och Solſkien, dog icki aldelis klartt, om nathen ſkier och wklartt.

⊙ 16. Nordnordweſt, nogett blæſt och Solſkien, dog ſkyer.

17. Sudoſt, ſolſkienn och blæſt, om natten dunckelactige taage och *vapores* allewegne hos *Horizontem.*

18. Oſtnordoſt haartt graade och nogett dunckelactige ſolſkien *& aër minus defecatus.*

19. Nordoſt bleſt och ſolſkien ſom ygaer, deſligiſt och lufften.

20. Sudoſt, *cœli facies per omnia ut heri.*

21. Oſten, nogit bleſt och ſolſkienn och om natten forſt klartt.
Ab. M. Peter Jachin.

22. Sudoſt nogitt blæſt och wklartt, ſiden weſten.
Venit Dominus Iſach.

⊙ 23. Veſten nordweſt och ſtille, nogitt ſolſkien. Pindz dag.

24. Sudweſt, nogitt ſolſkien, om natten forſt klartt, ſiden wklartt.
Venit Superintendens Bergenſis & Giorgius Brochenhuſius.

25. Sudweſt, wklartt och nogett bleßende, om afftenen nogit regen.
D. Johan, paſtor Cogerrød venit. Naves Regiæ Hafnia ſolutæ Helßingoram Norvegiam verſus venerunt veſperi. ||

26.

127v 26. Veſten och ſudweſt themelige Stille och regnit dett nogit om formeddagen, men mod afften Solſkien. *Naves Regiæ ſtationem apud Helſingoram relinquentes cum Principe Ch. Norvegiam verſus perrexerunt.*

27. Sudweſt themelig ſtille och wndertiiden Solſkien. *Abijt Tycho Hafniam. M. Linert venit.*

28. Sudſudoſt nogett bleßendis och lidett Regn och ſolſkien.

29. Sudſudweſt førſt bleßendis nogitt och lidet windregn, ſiden efftermeddag Stille och hedt.

⊙ 30. Veſtnordweſt, førſt om dagen ſtille hedt och ſolſkien, ſiden om effthermedagh nogett bleßende och thynde ſkyer.

31. Nordnordoſt nogett bleßende och wklartt med thynde ſkyer. *Redijt Tycho Hafnia.*

JUNIUS.

1. Oſtſudoſt wklartt och nogitt lidett bleſt.

2. Vinden ſom y goer och themelige ſtille och wklartt.

3. Øſtnordoſt wklartt och ſaa ganſke Regnactig wd, dog kom der inthett Regen. *Ericus abijt Lundum.*

4. Oſtſudoſt, Regen meſt vndertiiden den helle dagh.

5. Norweſt wklart och nogitt bleßendis.

⊙ 6. Norweſt nogitt Solſkien och bleſt.

7. Sønden wklartt, mod afften nogitt Regn och beginte att grae. *Eſcherus Bilde venit.*

8. Sudweſt forſt, ſiden nordweſt, nogitt grade och ſolſkien. *Abijt T. Haffniam & Eſcherus Bild in Scaniam.*

9. Sønden wklartt och regn om efthermeddag.

10. Sudweſt themelig graade och nogett regn, diſligiſt och mod affhten klart. ||

11. Veſten forſt om dagen nogitt bleßendis, ſiden mod afftenn ſtille och nogitt Solſkien, dog icki aldelis klartt. 128r

12. Nordweſt themelig ſtille och klartt Solſkien och hede moxen den helle dag. *Redijt Tycho veſperi.*

⊙ 13. Veſt nordweſt, nogitt ſolſkien och themelige ſtille.

14. Norden, forſt nogitt ſolſkien, ſiden om efftermeddag nogitt Regn.

15. Nordoſt, om morgenen en ſtor regn, dog icki lang, ſiden torden om dagen och klar Solſkien wndertiiden.

16. Sønden, nogitt bleſt och Solſkien wnder tiiden. *D. N. K. venit.*

17. Sudoſt och oſten ſtille weir, nogit Solſkien.

18. Sudoſt, dunckelactige klartt.

19. Oſtnordoſt och dunckell, om effthermeddag nogitt grade.

⊙ 20. Sudoſt, forſt dunkell, ſiden efftermeddag Torden och Lunid med windt och bleſt, om afften ſtille och wklartt. *Abijt Tycho in Scaniam & redijt veſperi.*

21. Nordweſt, nogitt bleßendis med ſolſkin.

22. Vind ſom igaer, diſligiſt och nogit ſolſkien.

23. Veſtnordweſt och ſkyer, dog nogitt ſolſkien och nogitt bleſt.

24. Norveſt themelig graendis och wndertiden ſolſkien.

25. Nordweſt themelig hart graade, førſt om dagen wklart, ſiden ſolſkien, dog ſkyer. ||

26. Nordweſt, klartt och graade. 128v *Lago Wrne venit.*

⊙ 27. Vinden ſom igoer, diſligiſt klartt, men icki ſaa meget graade.

28. Sønden weir, klartt oc temmelige Stille.

29. Oſtnordoſt och klartt werlig. *Abijt Tycho Hafniam nobis comitantibus.*

30. Vinden ſom igaer oc ſolſkien.

JULIUS.

JULIUS.

1. Noroſt, klart oc noget bleſt forſt, ſiden ſtille om natten. *Abijt Tycho Haf. ad conc.*
2. Klart oc ſtille nordoſt oc undertiden veſten oc norden.
3. Klart hedt oc ſtille.

⊙ 4.5.6.7. HAFNIÆ. Var det regn meſt i dißе dage med winden fra Sudoſt oc wndertiden fra Nordweſt.

8. Norveſt nogit grade oc wklart.
9. Nordveſt, nogit regen oc bleſt, *item* mod afften ſudveſt oc nordoſt, ſaa nordveſt igien oc ſtille.
10. Veſten oc ſudveſt, meſten vklart oc ſtille. *Eclipſis* ⊙^{lis}.

⊙ 11. Nord Nordveſt, ſiden nordoſt oc torden med nogit regn.

12. Nordweſt klart oc nogit lidet bleſt.
13. Nordweſt nogett grade oc klart. *Redijt Tycho, ſtud. I. V. adfuit.*
14. Norden oc Nordveſt, noget Solſkien, Sidenn vklart oc lidet regn. *Domina Chriſtina Cancellarii Regni demortui venit diſceßitque.*
15. Nordweſt nogett grade om efftermeddag och Solſkien. *Acceßit huc Joachimus Sparthius I. C. Ducum Brigenſium conſiliarius cum tribus alijs adoleſc[entibus] Ger. Eodem die poſt meridiem inviſit nos Frederichus Auſtrus Baronum ſanguine oriundus.* ||

129ʳ 16. Veſten themelig hart graendis och om naatten klart. *Abijt Tycho Lundum.*

17. Veſten ſom i goer oc grade hart, om naten nogit klart. *Redijt J. A. Hafnia ægrotus.*

⊙ 18. Oc Weſten wind oc grade oc om natten mod dag regn.

19. Veſtenn ſom tillfor de andre dage oc grade, om afftenen regen.
20. Veſten themelig bleßendis oc klart ſolſkien, om effter medag regn nogit oc wklart. *Redijt Tycho Lundo. Servus Aſlachij Gyldenſtern venit.*
21. Veſten oc ſudweſt nogit lidet bleßendis oc om afftenen Regen. *Abijt Conradus Hafniam.*
22. Veſtenn ſom igoer oc nogit grade oc kalt oc vklart.
23. Veſtnordweſt themelige grade, vklart oc kalt *pro anni tempore*, om afften klart ret hos *Horizon*. i ſonder oc weſter. *Redijt Conrad.*
24. Sudoſt, wklart oc noget lidet bleßendis. *Venit Sophia B.*
25. Veſtſudweſt, Regn om formedag oc nogit bleſt, om efftermedag torveder och Solſkien oc beginthe mod afftenn att graae. *Diſceßit iter. D. S. B.*
26. Sudweſt grade om morgenen oc klart, mod afften ſtille oc regnet dett nogit bode om for oc effter meddag.
27. Sudoſt vklart nogit graade oc regn moxen den helle dag oc kalt.
28. Nordnorveſt om morgen oc en ſaare hart grade oc haſtig regn till klocken war 8 f. M. ſiden klart bleßendis. ||
29. Sudweſt, nogett ſolſkien oc lidett 129ᵛ
bleſt oc themelig ſmock weder denne dag.
30. Veſtſudweſt grade, regn oc kalt weder.
31. Veſtenn, Regn om morgenen oc nogitt bleßendis, ſiden ſmock ſtille oc lyſtig weder. *Venit navis Holandia onuſta lateris.*

AUGUSTUS.

⊙ 1. Nordweſt lidet bleßendis oc ſmuck klar Solſkien, om natten ſkyer.

2. Øſtenn Wind oc ſmuk Soelſkien, dog nogitt regn om efftermedag.
3. Øſten oc oſtnordoſt ſom i goer oc grade oc kalt.
4. Øſtenn oc Oſtſudoſt, nogett grade oc ſmuck klart, diſligiſt oc om natten.

Venit

Venit Falco Goe cum uxore Hafnia, item poſt M. N. Ericus Lang & Sop. B. Helſingora.

5. Øſtenn bleßendis, klart.
6. Nordoſt, themelig ſtille oc klart.
7. Vinden ſom igoer oc klart ſtille oc hede.

⊙ 8. Oſten ſmuck ſtille oc klart, *item* ſudoſt ſamme dag oc.

9. Sudoſt, wklartt oc lidett bleßendis.
10. Sudoſt, wklart oc ſagt weder, mod afften regen.
11. Sudoſt, om formedag nogitt ſolſkien, dog icke aldelis klart, om efftermeddag ſkyer oc om afftenenn Stor Liunid oc Torden. ||

130ʳ 12. Sudoſt nogitt ſolſkinn, dog icki aldelis klartt, oc lidett bleßendis.

13. Sudſudoſt, mørck oc bleſt oc nogen regen.
14. Veſtenn, grade nogitt oc regn.

⊙ 15. Vindenn ſom igoer oc nogitt bleſt oc regn wndertiden.
Ericus Lang & S. B. ven.

16. Veſten grade oc nogitt regn.
17. Hart ſtorm aff Veſten oc Regn.
18. Veſtnordweſt, nogett mindre grade end igoer oc nogett ſolſkien iblant.
19. Veſten hart grade oc nogett Solſkien.
20. Veſt nordweſt, nogit bleßende oc ſolſkien.
Adfuere tres ſtudioſi Luſati.

21. 22. 23. Veſten weder wdi alle diße dage oc nogett Solſkien om dagen.

21. *Tycho abijt in Selandiam.*

⊙ 22. *Venit Heliæ frater.*

23. Veſten oc nordweſt, noget ſolſkien.
24. Norden oc morckt om dagen, om natten klartt oc ſtille.
Præceptor Tagonis Tot venit.
25. En ſtor taage om morgenen oc ſtille, ſiden ſudweſt.
26. Nordweſt, nogett ſolſkien oc ſact weder, om natten klartt.
27. Och nordweſt ſom igior oc wklartt.
Redijt Thyco.
28. Vinden ſom igaer oc themelig ſtille. ||

⊙ 29. Nordweſt ſom tillforn, klartt, hedt oc ſtille. 130ᵛ

30. Veſtenn, wklart oc nogett bleſt, nogett regen om afften.
Venit Olaus Roſenſper & Johannes Rud, item Franciſcus Baner.
31. Nordweſt themelig grade oc mørck, mod afftenn ſtille.
Remearunt peregrini.

SEPTEMBER

1. Nordweſt om morgen, mod dag en hart ſtorm oc regen, ſiden hart grade och nogett ſolſkien, ſiden om efftermeddag regn oc wveir ſaa hart att her forgicks to ſkib vnder Landit.
*NB. ♂ circa hos dies, quibus tempeſtates ac pluviæ tantæ fuerunt, erat coniunctus *æ in humero ♐ inventæ.*
2. Nordnordweſt oc norden ſtorm oc haffuell om efftermedag.
3. Nordweſt, nogett ſolſkien oc bleſt.
4. Sudweſt, førſt om dagen themelig ſtille, ſiden om efftermeddag grade oc regen.
Veſperi ſero venit Ericus Lang et cum eo duo nob. Ger. Johannes Albertus ab Anvil. cum quodam Aſtrico cognomento N. Bog.

⊙ 5. Veſtenn, Regen och grade, om natten nogett klart.

6. Nordweſt førſt oc themelig ſtille, ſiden regn noget graendis ſudweſt, mod afften norden.
Diſceßerunt hoſpites in Scaniam cum Erico Lang.
7. Nordweſt ſmuck oc themelig ſtille oc Solſkien, forſt om Natten nogitt klart.
M. Petrus Vinſtrup promovebatur Hafniæ in doctorem.
8. Nordweſt oc norden, ſtille oc klart.
9. Veſten, themelig grade oc wklart.
10. Veſtnordweſt, ſtille oc nogett ſolſkien, om natten førſt noget klart.
Abijt Tycho in Seelandiam. ||

11.

131r 11. Stille themelig, ſudweſt oc wklart.

⊙ 12. Sudweſt ſtille moxen oc ſolſkien, mod afften Nordweſt, om natten førſt nogett klart, dog ſkier Weſter mod *horizontem*.
Redijt Tycho veſperi.

13. Weſtnordweſt, ſagt wind oc mørckt.

14. Nordveſt, wklart oc ſagt windt, om natten nordnordoſt.

15. Veſtſudveſt, wklart oc themelig ſtille, mod afften nogen vinde drobe.

16. Oſtnordoſt, vklart oc themelig ſtille, Effter meddag nogett klart, ſiden om afftenen regen.
Advenerunt huc Helſingora ſera veſpera Henrichus Ramel, Cancellarius Germanicus regni, & Envoldus Bomell.

17. Nordnordoſt, themelig ſmock weder, nogett bleßendis oc noget ſolſkien.
Disceßerunt peregrini.

18. Nordoſt ſom igaer oc mørckt om dagen, mod afften ſolſkien oc om natten klart.

⊙ 19. Oſtnordoſt ſolſkien oc klart nogett, om natten diſligiſt.

20. Nordoſt themelig ſtille oc wklart, om natten klart.

21. Oſtenn nogett themelig grade oc ſolſkien, om natten klart.

22. Oſtſudoſt wklart, nogett Regn oc wklart, *item* grade noget.

23. Sudſudweſt, wklart oc tagactig, mod afften klart.

24. Øſten hart grade mørk oc regn.

25. Norden for om dagen grade, ſiden themelig ſtille oc om effthermeddag nogit Solſkien. ||

131v ⊙ 26. Oſten nordoſt førſt om morgen, ſiden Sønden oc Solſkien, all dag igienem oc ſtille, om nattenn froſt.

27. Sudoſt, ſtille oc klart.

28. Nordoſt, ſmuckt ſtille oc klart.
Venit Ericus Lang e Scania.

29. Sudſudweſt oc themelig grade oc klart.
Ericus abijt, manente Capitaneo.

30. Sudweſt, kalt oc klart werligt.
Capitaneus abijt Helſ.

OCTOBER.

1. Veſtſudweſt, wndertiden klart, mod afften mørck.
Venit Ivarus quidam ſtudioſus Hafnia paſtorale munus hic obiturus.

2. Veſten, ſmuck ſtille oc klart lyſtig Weder.
Venit Henricus Guldenſtiern cum vxore & tribus virginibus.

⊙ 3. Sudweſt, wklart oc noget grade, mod afften kalt oc regnit noget.

4. Veſtſudweſt, regn oc ſlud, *item* nogett bleſt.

5. Sudweſt ſolſkien wndertiden oc lidet bleſt oc kalt.
Redijt Capit. Helſingora.

6. Sudſudoſt, nogett ſolſkien, dog ſkier oc wklartt meſt.

7. Nordweſt ſtille oc wklart.

8. Oſtſudoſt themelig ſtille oc klart om efftermeddag.

9. Oſtſudoſt, ſmuck klart Solſkien oc themelig ſtille.
Abijt E. L.

⊙ 10. Vinden i alle maade ſom igaer, dog nogle tynde ſkyer.

11. Sudoſt, ſolſkin, om efftermeddag kalt oc froſt om natten. ||

12. Oſten, meſt part klart, themelig 132r ſtille oc kalt.

13. Oſtnordoſt om dagen wklart oc nogett bleſt, om natten klart.

14. Sudoſt, regn, bleſt oc kalt.

15. Veſtenn, ſmuck ſagt weder oc wklart.

16. Norden oc regn oc nogett bleßendis.

⊙ 17. Sudweſt ſmuck ſtille oc nogett ſolſkien.

18. Nordweſt nogett bleßendis oc wklart. *Abijt Tycho in Seel.*

19. Sudoſt, morck Tage oc themelig ſtille.

20. Vinden ſom igaer oc Taage.

21. Sudweſt, nogett bleſt, morckt oc regn moxen den hele dag.

22. Sudoſt themelig ſtorm oc om afften nogett ſtierliuſt.
23. Sudoſt hart ſtormendis oc nogett regn oc mørckt.
⊙ 24. Sudoſt ſom igaer oc hart graade oc morckt weder, mod afften lidet regn.
25. Herlig klart weder, om morgenen nordweſt, ſiden ſkier oc om natten wklart oc ſudoſt.
Redijt Tycho.
26. Sudoſt nogett bleſt oc wklartt, morckt.
27. Sudoſt, wklart oc lidett bleßendis.
Abijt Henricus Capetaneus. ||
132v 28. Sudoſt, mørck.
29. Vinden ſom igaer.
30. Oſtenn, morck oc mod afftenn regen.
⊙ 31. Sudoſt, regen førſt om morgen.
Venerunt uxores Olai Roſenſper & Giorg B.

NOVEMBER.

1. Sudoſt, regnactig oc mørck den gandſke dag.
Venit Giorgius B.
2. Oſtſudoſt, mørck, dog tor weder.
Abijt Henricus.
3. Vinden ſom igaer oc regen moxen den gandſke dag.
4. Sudweſt nogett ſolſkien oc ſmuck weder oc ſtille.
5. Nordoſt, kalt oc nogett lidett ſolſkien.
6. Veſten, nogett klartt oc kalt, mod afften begyntte dett att graae och om natten ſtorm oc regen.
⊙ 7. Sudveſt hartt graade oc kalt regn, om natten norden.
8. Veſtnordveſt hart graade oc ſolſkien, om natten klartt.
9. Sudoſt oc ſønden, regen oc Solſkien emellum.
10. Norden oc Nordoſt, ſolſkien oc ſtille oc klart om natten.
11. Sudſudoſt om morgen oc ſolſkien, ſiden ſudweſt oc nogle ſkyer hos *horizontem.* ||
12. Sudweſt, hart graade themelig oc nogett regenn. 133r
13. Sudweſt, themelig hartt grade oc mørck, om natten effter Midnatt regenn.
⊙ 14. Stille oc taage om Morgen, ſiden ſmuk weder.
15. Veſtenn themelig hartt grade.
16. Veſten ſom igaer themelig hartt grade oc nogett Solſkien.
Hora 8va circiter P. M. videbatur circa ☾am halo.
17. Veſtnordweſt, mullen oc bleßendis førſt om Morgen, ſiden themelig ſtille.
18. Sønden, wklartt, kalt oc mørck.
19. Sudoſt, kalt ſom igaer.
20. Vinden ſom igaer oc mørckt, kalt, dog ingen af diße dage froſt.
⊙ 21. Sudweſt themelig bleßendis, mørck oc kalt.
22. Sudſudoſt themelig ſtille oc mørckt.
23. Oſtſudoſt nogett bleßendis oc wklartt.
24. Oſtenn, mørck ſtorm, om afften førſt nogett ſtiernliuſt, ſiden igien wklartt.
25. Sudoſt, wklartt oc themelig ſtille.
26. Sonden oc ſudoſt oc wklartt.
27. Sudweſt, wklartt forſt, ſiden mod medag ſmuck klart ſolſkin, end till afft. ſaa wklartt igienn. ||
⊙ 28. Oſten oc ſudoſt, om forgangne 133v
natt lidett ſne oc regn, ſiden meld weder om dagenn, dog wklartt.
29. Sonden, wklartt ſom forgangne dage oc morckt.
Venit Ericus Lang cum Anglis.
30. Oſtenn, nogitt bleſt oc wklartt ſom till forn.
Obijt Jannes Aurifaber mane. Tycho abijt Hafniam.

DECEMBER.

1. Sudſudoſt, wklartt ſom i de andre forgangne dage oc nogett froſt.
2. Sudweſt, kalt froſt oc mørck wklartt.

3.

3. Sudweſt, wklartt oc om natten Regen, mod dag klartt.
4. Veſtenn, klartt oc hartt bleſt. *Sepultus eſt Joh. Aurif.*
⊙ 5. Nordweſt ſmuck klart ſolſkien, effther dett haffde nu wdi mange dage veritt mørck oc wklartt.
6. Veſtſudweſt, ſmuck klartt ſom igaer oc nogett lidett bleßendis. *Redijt Tycho cum E. L. & D. N. K.*
7. Sudweſt, kalt froſt oc klartt, nogett bleßendis.
8. Sudoſt klartt oc ſtille, froſt.
9. Vinden ſom igaer oc klartt ſtille, dog nogle tynde ſkyer hos *horizontem*.
10. Sønden oc ſudweſt, klartt froſt, nogett bleßendis. *Abijt Tycho in Scaniam.*
11. Wklartt, ſudweſt oc nogett ſnee. ||
134ʳ ⊙ 12. Sudſudweſt, thøe oc rott weir, nogett bleßendis oc meſt wklartt.
13. Sudveſt ſom y gaer, tage, bleßendis oc nogett regen. *Redijt Tycho. Obijt Johan Pantz.*
14. Vinden ſom y gaer bleßendis oc nogett fog regen.
15. Søndenn thaage oc wklartt oc themelige ſtille. *Ericus L. venit.*
16. Nordoſt, klartt oc froſt.
17. Nordweſt, wklartt oc begynte att regne oc grade om natten oc winden aff Veſten.
18. Sne ſlud, winden aff ſønden, mod afften gick den om till Weſten, norden oc ſaa till øſten, ſiden wklartt.
⊙ 19. Sudoſt, wklartt oc nogett grade, om natten effter midnatt hen vid 3 ſlett ſtor mørcke *propter eclipſin* ☾ oc varett mere end 2 ſtunder. *Obijt diem Chriſtiernus Cimber.*
20. Sudoſt, kalt oc wklartt, oſtſudoſt. *Sepeliebatur C. C.*
21. Oſtſudoſt, klartt frøſt oc themelig grade.
22. Sudoſt ſom igaer oc nogett ſolſkien, ſiden wklart oc kalt frøſt.
23. Sudveſt, mørck oc nogett bleßendis froſt hartt. *Venit Sop. B. & Magnus Barthl.*
24. Sudoſt, forſt wklartt oc nogett vindig, ſidenn mod afften klartt oc ſtille. ||
25. Sudoſt, klartt Solſkin oc kalt froſt 134ᵛ
med nogett bleſt, om natten rimfroſt.
⊙ 26. Vinden ſom igaer oc klartt, diſligiſt om natten.
27. Sudoſt ſom igaer, wklart, grade, froſt oc taage.
28. Sonden, nogett bleßendis oc thøe, *item* morck hemel oc om afftenen nogett regn.
29. Sondenn ſom igaer oc mørck wklartt, nogett regen.
30. Vinden ſom igaer. *Redijt Mar. ad nos.*
31. Sudſudoſt hartt grade, regen oc ſnee mox den helle dag och natt. ||

ANNO 1592. 135ʳ

JANUARIUS.

1. Sudoſt, tage moxen den helle dag oc nogett kalt bleßendis.
⊙ 2. Vinden ſom i gaer, diſligiſt oc taage oc mørck weder.
3. Vinden ſom igaer, morck oc grade oc regn.
4. Vinden aldelis ſom i gaer.
5. Sudoſt themelig hartt grade, nogett ſmaa Regn oc ſne, om natten klartt.
6. Sønden, morck oc nogett regen.
7. Kalt mørck weder aff ſønden oc nogett lidett ſmaa regn oc grade nogett themelig.
8. Sonden ſom igaer och wklart.
⊙ 9. Sudveſt, regen forſt om dagen oc nogett themelig grade, ſiden thør weder, dog wklartt.
10. Sønden oc nogett klartt Solſkien forſt om dagen, ſiden aldelis wklartt.
11. Sudweſt, nogett grade oc wklartt.

12.

12. Sudweſt, nogett klartt, ſiden weſt nordveſt oc wklartt om natten.
13. Sudoſt, kalt, nogett grade oc nogett ſolſkien, dog icke aldelis klartt.
14. Sudoſt, nogett ſolſkien oc kalt. ||
135v 15. Sønden, lidett ſne, kalt bleßendis, wklartt.
⊙ 16. Sudoſt, nogett bleßendis weder oc nogett Solſkien, ſiden mørck.
17. Vinden wdi alle maade ſom igaer.
18. Sudoſt ſom i gaer oc themelig grade oc Solſkienn.
19. Vinden ſom igaer.
20. Sudweſt, vklartt oc nogett bleßendis om natten.
21. Vinden ſom igaer oc wklartt till mod dag om natten.
22. Sudweſt klartt bleßendis, Sudweſt wklartt oc hartt bleßindis.
⊙ 23. Sudweſt, forſt nogett regn oc grade, ſiden klart.
24. Nordweſt, hartt grade oc Solſkien.
25. Nordweſt nogett ſolſkien, dog mod afften vklartt oc nogett bleßendis.
26. Vinden ſom i gaer, om morgenen thidlig nogett klartt, ſiden wklartt.
27. Vinden ſom de neſte forgangne dage oc nogett grade.
28. Nordnordveſt, klartt oc themelig bleßendis, om natten nordoſt, ſne.
29. Oſten, ſne oc kalt weder, graendis. ||
136r ⊙ 30. Veſtenn winn førſt om dagen ſmock ſtille oc Solſkien, Siden ſkier oc begyntte nogett att grade, om Natten en offuermadig Storm oc Sne aff Nordweſt.
Feneſtræ hic in Muſeo ex vehementia tempeſtatis ſunt ruptæ.
31. Nordweſt, themelig hartt Storm oc Snee.

FEBRUARIUS.

1. Norden, Snee oc Kuld oc grade.
2. Nordoſt, themelig bleßendis oc Solſkien fryßendis hart.
Magnus redijt.
3. Nordoſt, klart Solſkien oc hart frøſt.
4. Sudoſt hartt grade, frøſt, Kuld oc ſne oc mørck.
5. Oſtſudoſt themelig bleßendis, mullenn weder oc frøſt.
⊙ 6. Nordoſt nogett bleßendis oc klart froſt, ſiden nordweſt.
7. Nordweſt, ſne fog oc themelig hart grade.
8. Sudweſt grade oc wklartt.
9. Themelig klartt ſolſkien, nordweſt oc bleßendis, om natten haartt ſtormendis.
10. Nordweſt, klartt Solſkin till meddag oc bleßendis.
11. Oſten oc nordoſt ſnee fog oc nogett bleßendis.
12. Nordoſt, klartt froſt. ||
⊙ 13. Nordoſt, Kuld, ſnee oc morck weder, mod affthen klartt. 136v
14. Vinden ſom i gaer oc wklartt fog.
15. Norden hartt froſt, ſne fog oc wklartt, om natten nogett Mandliuſt oc winden till oſten. *Mare fere undique congelatum eſt.*
16. Nordweſt, hartt froſt oc nogett graendis, lige ſom de forgangne dage, oc klart ſolſkien.
17. Oſten oc ſudoſt, klartt Solſkien oc Froſt.
18. Nordoſt, ſtille oc ſolſkien, dog Skyer iblant.
19. Vinden ſom i gaer, wklartt oc nogett thøe.
⊙ 20. Oſtnordoſt, ſmock ſolſkien, froſt oc nogett bleßendis, om afften møgett ſtille.
21. Nordoſt, ſtille oc klartt.
22. Nordoſt themelig ſtille oc førſt klartt. *NB. Supra ⊙lem iam in Horizonte exorientem nubes longiuſculæ in modum haſtæ accenſæ directe ad Zenith vergentes extiterunt,* oc ſiden begynde det paa dagen nogett att ſne.



23. Oſten oc nordoſt, om dagen vklartt, om afften forſt klartt.
24. Oſten, kalt. ||
25. Sudoſt frøſt oc vklartt, nogett bleßendis 137r

bleßendis effter medag, for meddag klartt Solſkien.

26. Sønden, nogett bleßendis oc om natten ſnee.

⊙ 27. Sudoſt themelig Stille oc ſnee, mod afftenn Sudweſt.

28. Sudweſt, vklart oc themelig bleßendis, om natten mod dag taage.

29. Sonden oc Sudoſt, klartt themelig om dagen oc ſtille, om natten ſtrax wklartt.

MARTIUS.

1. Sudoſt, Mullenn oc nogett Snee oc bleßendis.

2. Sudoſt bleßendis themmelige, om afftenen fog ſnee.
Evardus ſtannorum fuſor acceßit.

3. Sudoſt themelig bleßendis indtill meddag oc regen, ſiden ſtille.

4. Sudoſt, thaage oc thøe werligt, nogett bleßendis.

⊙ 5. Sudoſt wklartt graendis regen, om afften klartt.

6. Vinden ſom igaer oc mørck.

7. Sønden morck oc themelig ſtille om dagen, *item* nogett regn, om natten klartt.
Soph. B. venit.

8. Sonden bleßendis, Solſkien.

9. Sudſudweſt, thaage oc wklartt, nogett bleßendis. ||

137v 10. Sudſudweſt, ſtille oc taage om Morgenen, ſidenn ſtore Skyer offuer alt, dog vnder tiden blinckett Solen nogett igienem.
Æquin. vernum H. 7. M. 59. A. M.

11. Nordweſt nogett bleßendis, om formeddag nogett regen oc ſne, ſiden om efftermeddag klartt.
Johan ſcriba Haffnienſis dimittitur.

⊙ 12. Nordweſt bleßendis oc kalt, *item* nogett Solſkien, dog icke aldelis klartt.

13. Sudoſt, wklartt oc bleßendis, om afftenen regen.

14. Vinden ſom igaer oc bleſt, mod meddag nogett ſolſkien, ſiden wklartt.

15. Smuck ſtille oc gott meld weder, dog wndertiden wklartt oc taage ſkyer. Vnder tiden ſolſkien.

16. Sudweſt, nogett bleßendis oc wklartt.
Kom en Enſpender hid fra Kiøbenhafn.

17. Sonden, mørck oc nogett bleßendis, *item* regnett dett oc nogett.

18. Sudoſt, mørck oc ſtille, gott weder.

⊙ 19. Sonden, aldelis ſmuck ſtille oc wklartt.

20. Sudweſt, nogett grade oc kalt med ſnee.
Tabellarius venit ab Henrico Rantzow.

21. Sudweſt ſom i gaer, klartt graendis. ||

22. Sudoſt, wklart oc regenn. 138r

23. Sudweſt, nogett Solſkien oc graendis nogett, om afftenen ſtille oc klartt, dog icke aldelis, ſiden om natten vklart. *Iris viſa in ſeptemtrione.*

24. Nordweſt themelig Smuck weder oc wndertiden Solſkien.

25. Nordoſt, om morgen Skyer oc klartt i nordveſt, ſidenn ſmuck ſolſkien.

⊙ 26. Nordoſt graendis kalt oc Solſkien førſt om dagen, ſiden thynde Skyer, ſiden om afftenen ſnee.

27. Veſtenn, ſmuck weder, vndertiden Solſkien.
Ericus & Sever. abiere.

28. Oſtenn veder, themelig ſtille oc ſolſkien, nogen thynde ſkyer i Veſten.
Abijt Ty. Haf.

29. Sudoſt bleßendis oc regen.

30. Sonden oc ſudveſt graaendis oc nogett regn.

31. Sudveſt, førſt om Morgen taage, ſiden nogett Solſkienn oc graendis.
Redijt Tycho & cum eo Michael quidam G.

APRILIS.

1. Sudoſt, taage ſom i gaer Morgenn.
T. abijt Lundum ad æg. mat.

⊙ 2.

⊙ 2. Sudveſt nogett bleßendis oc vklartt, om afften veſten.

3. Vinden ſom i gaer oc ſtiller, *item* wklartt.

Redijt Tycho, venere ..... & architector navium.

4. Veſten, nogett regen oc bleßendis.

5. Nordveſt nogett bleßendis oc wklartt gandſke, dog mod afften nogett klartt i weſter.

Magna navium copia prænavigabat. ||

138ᵛ 6. Nordoſt bleßendis, vklartt, kalt och om natten regen den helle natt.

7. Oſtnordoſt, kalt, regen oc bleſt.

8. Nordoſt bleſt hartt oc vklartt, om afften nogett klartt.

⊙ 9. Oſtſudoſt hartt graendis oc nogett ſolſkien.

10. Sudveſt themelig bleßendis oc ſolſkien.

Acceßerunt ſtudioſi duo Iſlandi.

11. Veſten klartt, nogett bleßendis, dog lidett.

12. Veſten, ſmuck ſtille oc klart.

13. Smuck ſtille, Solſkien.

14. Sudoſt, klartt oc themelig hart graendis, beſønderlig om efftermeddag.

15. Sudoſt hartt graendis oc vklart meſt.

Circa H. 9 A. M. imponitur lapis ſeptentrionali parieti in Muſeo.

⊙ 16. Sudoſt hartt graendis oc Solſkien.

17. Themelig graendis noroſt oc nogett klartt.

Abijt Magnus Haf. cum ſtudioſis.

18. Nordoſt oc graendis oc ſkier.

19. Nordoſt oc klartt lidett graendis.

20. Smuck ſtille oc ſolſkien, vinden aff nordoſt.

Venit ſtudioſus Olavus B. Hafnia.

21. Oſten themelig ſtille oc nogett ſolſkien.

Venit S. B.

22. Sudoſt, themelig grade om effthermeddag oc klartt.

⊙ 23. Nordveſt, nogett Solſkien oc bleßendis.

24. Vinden ſom i gaer aldelis.

Abijt Sophia B. ||

25. Nordoſt mod afften lidett regen oc om natten. 139ʳ

Obijt diem Theodorus H. circa 8½ P. M.

26. Nordoſt, nogett regenn oc themelig ſtille, dog nogett bleßindis.

Sepeliebatur Theodorus.

27. Sudveſt, themelig ſmuck Solſkien om morgen, ſiden begynte dett hartt att grade, om natten ſtor ſtorm.

28. Sudveſt haartt graendis oc nogett ſolſkien.

29. Vinden ſom i gaer oc hartt graendis.

Principis noſtri adventus annunciabatur.

30. Veſtnordweſt themelig graendis oc ſolſkien meſten Partt, mod afften ſtillett aff.

Conradus obviam mittitur principi de adventu eius prorogando ob ægrotorum impedimenta acturus.

MAIUS.

1. Sudoſt, ſmuck ſtille oc meſt Solſkienn, mod afften nogett bleßendis.

Advenerunt duo Scoti ſtudioſi.

2. Sudoſt forſt om dagen oc ſolſkind oc nogett graendis, ſiden mere graendis oc tynnde ſkyer.

3. Nordweſt, mørckt, ſkyer oc nogett bleßendis.

4. Nordweſt themelig bleſt oc nogett regn om effter meddag oc om natten.

5. Veſten oc nordweſt bleßendis oc nogett ſolſkien.

6. Norden themelig ſmuck ſolſkien, om effthermeddag nogett grade. ||

⊙ 7. Norden, ſmuck Veder, dog nogle ſkyer, om afften ſmuck ſtille. 139ᵛ

8. Nordweſt themelig ſtille oc klartt.

Conradus

Conradus redijt Hafnia cum uxore Epiſcopi Bergenſis & duabus filiabus, item Henrich Mum.

9. Nordweſt nogett bleßendis oc kalt, wklartt, om natten nogett regn.

10. Øſtenn, ſmuck ſtille om morgenen, ſiden themelige bleßendis.
Elizabeth redijt Erichſholmo.

11. Nordoſt bleßendis themelig, oc nogett ſolſkien, nogett regen.

12. Nordoſt, nogett bleßendis oc ſolſkien wndertiden.
Conſul B. abijt.

13. Sudweſt ſmuck ſtille oc nogett ſolſkien med ſkyer.
Magnus redijt.

⊙ 14. Veſten, nogett Solſkien oc bleßendis.
Dies pentec.

15. Veſten, ſmuck ſolſkien oc themelig ſtille.

16. Veſten ſom i gaer nogett grade oc ſolſkien.

17. Vinden aff nordweſt oc ſmuck klartt.

18. Sudoſt, klartt ſolſkien oc nogett graendis.

19. Sudoſt, ſmuck klartt weder oc nogett grade.

20. Sonden regn oc nogett bleßendis oc kalt.

⊙ 21. Sudweſt, nogett Solſkien oc tycke ſkyer.

22. Veſten, ſmuck veder oc ſolſkien oc grødſom weder. ||

140r 23. Smuck ſtille nordveſt oc ſolſkien, mod afften nogett bleßendis, ſiden om natten ſtille.
Ty. abijt Haf. cum S. B.

24. Nordveſt, ſolſkien vndertiden oc nogett grade.

25. Tage om Morgenen, ſiden nogett regen, diſligiſt oc om natten.
Senex M. Petrus venit.

26. Nordoſt wklartt oc nogit regen, mod afften ſmuck veder.

27. Nordoſt førſt till effter meddag oc ſtille hede, dulmt oc wklartt, ſiden ſudoſt oc wklartt.

⊙ 28. Sudoſt, ſtille oc hede oc ſolſkien.

29. Stille, hedt oc klartt ſolſkien, Vinden aff nordveſt.

30. Nordoſt oc themelig ſtille oc hedt.

31. Vinden aff nordveſt, ſtille oc klartt.

JUNIUS.

1. Sudoſt nogett bleßendis oc torden ſkier, om afften ſtille.
Redijt Tycho veſperi cum ſorore, remanente Conrado qui exijt . . gratia Hafnia.

2. Nordoſt oc lidett bleßendis oc ſolſkien, mod afften wendett winden till ſonden oc begyntte forſt hartt att winde, ſiden themelig ſtille.
Viſerunt nos Corones ſcholares.

3. Vinden aff ſonden oc ſudveſt, forſt ſolſkien oc dunckell weder, ſiden nogett bleßendis, om natten nogett lidett regen.
Heinrichus Mum venit mane. ||

⊙ 4. Nordoſt ſtille om morgen oc 140v
wklartt, ſiden nogett bleßendis oc om natten nogett regen.
Epiſcopus Fionenſis M. J. M. nos inviſit.

5. Nordoſt, lidett ſolſkien oc nogett bleßendis oc kalt.
Diſceßit Epiſcopus.

6. Oſten oc nordoſt, ſmuck ſolſkien.
Venere fratres Tych. Axel & Canutus.

7. Sudweſt, ſtille om morgenen oc ſmuck ſolſkin den dag, mod afften tycke ſkyer i weſten.

8. Sonden oc ſudoſt nogett bleßendis oc ſaa liig wd till regen oc regen nogen winde taare wndertiden.
Magnus veniam implorat.

9. Sudoſt, nogett regen oc ſmuck grøde weder.

10. Regen weder ſom igaer.

⊙ 11. Sudweſt, forſt om morgen regen, ſiden begynthe dett mod afften att grade.
Magni frater acceßit.

12. Hartt ſtormendis weſten och nogett regen.
Conradus revertitur.

13.

13. Nogett klartt oc themelig bleßendis aff weſten, dog om afften wklartt.
Soph. B. & D. N. K. huc venere.
14. Smuck klartt weder oc ſact aff nordweſt, mod afften nogett ſkyer.
Eclipſis ☾.
15. Veſten ſmuck klartt oc ſtille førſt om dagen, mod afften nogett bleßendis oc om natten nogett regen.
Doctor N. abijt & Magnus veniam conſequitur. ||
141r 16. Veſt ſudweſt nogett bleßendis och ſkyer, om natten flux regen.
17. Sudweſt, om morgen regen oc bleßendis kalt, ſiden ſmuck ſtille nordweſt oc klartt om natten.
⊙ 18. Nordweſt om morgen oc ſolſkien, dog nogle ſkyer, ſiden ſønden oc wklartt.
Venit Anglus quidam.
19. Nordoſt themelige bleßendis mod regen oc om natten regen oc ſtorm aff nordweſt.
Conradus principem viſat in Horſholm.
20. Veſten hartt themelig graendis oc regen forſt om dagen, ſiden nogett ſolſkien oc bleſt, *item* torden oc regen.
21. Sønden oc ſudoſt graendis, mørck, om natten regn oc weſtnordweſt.
22. Nordweſt graendis oc nogett regen ebland.
23. Veſten hartt graendis oc regnet nogett.
Sop. B. venit.
24. Vinden ſom i gaer oc themelig hartt graendis oc ſolſkien wndertiden.
⊙ 25. Vinden aldelis ſom igaer.
26. Veſten oc regnett nogett mod afften.
27. Nordweſt themelig bleßendis oc om natten ſtille.
28. Veſten nogett bleßendis oc ſolſkien.
29. Sudveſt wind, ſmuck weder oc ſolſkien. ||
141v 30. Veſten, ſmuck ſolſkien oc ſtille.
Tranavit Tycho in Sieland ad principem & redijt veſperi.

JULIUS.

1. Vinden till ſudveſt oc nogett ſolſkien.
⊙ 2. Veſten nogett bleßendis oc Solſkien.
3. Sudweſt, herlig weder oc ſolſkien meſten part.
Inviſit nos princeps noſter cum non ita magno Nobilium comitatu, inter quem erant Petrus Munck & Giorgius R.
4. Sønden, ſolſkien oc om morgen nogett Regen.
5. Sudoſt, ſolſkien oc nogett lidett bleßendis.
6. Sudſudoſt, meſt ſolſkien oc ſmuck ſtille.
Acceßit Holgerus Roßenkranz cum præceptore ſuo Germano, M. Daniele Cramero.
7. Veſten themelig ſmuck weder, dog wklartt.
8. Veſtſudweſt nogett bleßendis, mod afften Regen.
Diſceßit Holgerus.
⊙ 9. Veſt nordweſt nogett bleßendis oc wndertiden ſolſkien, om afften ſmuck ſtille.
10. Veſten oc nordweſt bleßendis nogett oc mod afften graendis, Regen.
11. Veſten nogett bleßendis oc wndertiden ſolſkien.
12. Sønden bleßendis oc regen om formeddag, om effthermedag nogett Solſkien. ||
13. Sudweſt, nogett Solſkien oc bleßendis. 142r
14. Sudweſt, ſmuck ſtille oc nogett Solſkien, dog wndertiden ſkyer.
15. Sudſudoſt nogett bleßendis oc ſkyer, om natten ſtor ſtob regen.
Acceßit quidam Sleſius nobilis cum præcept. ſuo.
⊙ 16. Sudweſt nogett bleßendis oc emellum ſtund regen.
17. Smuck ſtille oc regnett nogett om dagen, winden aff ſudveſt.
P. & N. fugam adornarunt.
18. Themelig hartt bleßendis ſønden oc nogett regen.

19.

19. Sudoſt, regen vndertiden oc themelige ſtille.
20. Nordweſt, ſtille oc nogett ſolſkien.
21. Vinden ſom i gaer oc hed weder.
22. Nordnordweſt themelig hedt oc nogett ſolſkien.
⊙ 23. Norden ſmuck weder oc nogett ſolſkien.
Nuncius ab Aſlacho Gyldenſtiern.
NB. Mutationes auræ aut ventorum ſequentibus diebus uſque ad 2dam diem Auguſti non annotantur. Erant enim fere ſingulis diebus eædem conſtitutiones maxime ſcilicet calidæ et nulla ventorum violentia. Credo quod ♂ applicabat ⊙li in ♌. Erant præterea hi dies ſereni omnes, unde tanti ⊙lis ardores extiterunt ut a Muſeo in Obſervatorium ſub terram & umbram in calculis laboraturi arceremur. ||

142v AUGUSTUS.

Die primo Auguſti abijt Tycho Coroniam & redijt die ſequenti. Circa hoc tempus per Seelandiam & Croneburgum tranſvehitur in Sueciam ſponſa principis Caroli S.
2. Taage forſt om morgen, ſiden ſudoſt oc hede.
3. Vinden aldelis ſom i gaer, oc førſt om morgen taage.
4. Veſtnordweſt themelig hedt, dog lidett bleßendis oc klartt ſolſkien.
5. ⊙ 6. 7. 8. 9. Vdi diße efftherfolgendis dage war oc meſten klartt oc hedt weder oc om natten dug.
10. Veſten, mod meddag lidett bleßendis oc ſkyer, ſiden igien hedt oc ſtille.
11. Veſten oc hedt, *item* norden oc klartt ſolſkien.
Tychonides redijt Sora.
12. Nordoſt førſt hedt oc ſolſkien, ſiden ſonden ſkyer nogett i weſten oc torden om effthermedag.

⊙ 13. Sonden, hedt weder oc ſolſkien, emod afften Regen oc ſmuck ſtille, grødfuld.
NB. Hucuſque fuerunt intenſi ardores diurnis temporibus.
14. Sudoſt nogett bleßendis oc ſualt.
Acceßerunt Nic. & Mag. Vlfeld N. K. & ſtud.
15. Sudoſt ſom igaer, ſolſkien oc graendis.
Diſceßerunt, remanente unico ſtudioſo.
16. Oſten, meſt Solſkien, ſtille oc hedt. ||
17. Sudoſt themelig bleßendis oc nogle ſkyer. 143r
18. Veſten oc nordweſt, om afftenen ſtorm oc regen.
19. Sudweſt bleßendis nogett oc ſolſkien, ſiden mod afften regen, diſligiſt oc om natten, mod dag klartt.
Abijt Joh. Vandal.
⊙ 20. Veſtnordweſt bleßendis oc wklart.
21. Sudweſt bleßendis oc nogett ſolſkien iblandt ſkyer.
22. Veſtſudweſt haartt bleßendis oc regent nogit forſt, ſiden thørweder.
23. Veſten ſtor regen om morgen oc bleßindis, ſiden thorweder oc bleſt.
24. Nordoſt nogett graendis oc ſolſkien, dog wndertiden ſkyer, om natten klartt.
Vilihelmus Dux Curlandiæ & Semigalliæ adiuncta mediocri nobilitate nos inviſit.
25. Nordoſt nogett themelig bleßendis oc klardt.
26. Sudoſt bleßendis kalt oc om natten møgett regen.
Tycho abijt in Scaniam.
⊙ 27. Nordweſt regen oc nogett bleſt.
28. Norden ſmock ſolſkien, dog wndertiden ſkyer emellum. ||
29. Vklartt meſten delen oc nogett bleßendis. 143v
30. Hartt bleßendis oc nogett ſolſkien, om natten klartt, oc winden aff ſudoſt.

31.

31. Winden aff nordoſt oc ſolſkien oc ſmock weder, om afften och natten klartt.

SEPTEMBER.

1. Winden ſom i gaer oc ſolſkien.
2. Oſtnordoſt nogett regen forſt om dag, ſiden klart, diſligiſt oc om natten.
   Petrus J. venit.
⊙ 3. Nordoſt themelig ſtille oc Solſkien.
4. Øſten nogett ſolſkien oc ſtille, om natten nogett bleßendis.
5. Sudoſt bleßendis oc wklartt, om natten møgen regn.
6. Sudoſt nogett bleßendis om effthermeddag oc wklartt.
7. Nordoſt haartt bleßendis oc regen om natten.
8. Vinden ſom i gaer oc themelig bleßendis med nogett Solſkien.
9. Sudoſt ſmuck ſolſkien oc lidett bleßendis.
   Venit Aſchlachus Gyldenſtiern cum vxore.
⊙ 10. Nordweſt, herlig ſtille oc ſolſkien, om natten regen.
   Abijt A. G.
11. Sudoſt nogett regen om morgen oc meſten wklartt.
12. Sudoſt oc nogett graendis wklartt meſt. ||
144r 13. Sudoſt, forſt taage, nogett ſolſkien, mod afften mørck oc nogett graendis, om natten regnet dett nogett.
   Dominus Jacobus Coron. ven.
14. Veſt ſudweſt graendis oc tage om morgen, ſiden nogett ſolſkien.
15. Sudweſt haartt graendis oc regen om natten.
16. Sudweſt, regen oc graendis, diſligiſt om natten.
⊙ 17. Veſten nogett graendis oc wklartt.
18. Sudweſt, bleſt oc regen.
19. Sudweſt ſom i gaer, themelig hart bleßendis oc nogett ſolſkien.
20. Weſt ſudweſt hartt grade oc nogett regn.
21. Nordweſt nogett bleßendis oc ſolſkien, om natten klartt.
22. Sonden oc ſudoſt themelig bleßendis, om natten nogett klartt.
23. Sudweſt nogett bleßendis oc om afften ſtøb regen.
   Venit David Saſceridis, item Jacobi Krol ſervus & Nicolaus Bild.
⊙ 24. Sudweſt themelige hartt bleßendis.
   Præfectus S. B. venit & abijt cum N. B. in Seland. ||
25. Sudweſt graendis oc mod afften 144v
   ſtor regen, diſligiſt om natten.
26. Sudweſt themelig graendis.
27. Veſt ſudweſt hartt graendis oc nogett ſolſkien.
28. Vinden ſom tillforn oc themelige hartt graendis oc nogett ſolſkien.
29. Veſten, nogett ſolſkien oc nogett bleßendis.
   Tycho abijt Roſchildiam.
30. Sudoſt hartt bleßendis.

OCTOBER.

⊙ 1. Sudweſt, regen om dag ſtedtze till meddag, ſiden Solſkien.
2. Gott Solſkien.
3. Themelig ſmuck veder oc Solſkien.
4. Sudoſt, nogett regen effther meddag.
5. Øſten, ſolſkien, kalt och themelig haartt bleßendis.
6. Vinden ſom i gaer oc bleſt.
7. Oſten, morck oc themelig hartt graendis.
⊙ 8. Vinden ſom i gaer, dog nogett ſacter bleßendis.
9. Oſten themelig ſtille oc nogett ſolſkien.
10. Sudoſt nogett bleßendis oc ſolſkien vnder tiden.
   Peder Frantzis bod med vrwerck.
11. Sudoſt haartt bleßendis oc nogett ſolſkien. ||
12. Sudoſt nogett bleßendis, mod aff- 145r
   then themelig ſtille.
13. Sudweſt themelig bleßendis om effthermiddag, mod affthen klartt.

14.

14. Sudoſt wklartt, op paa dagen grade oc effther meddag regen.

⊙ 15. Veſten themelig graendis oc mørck weder.

16. Sudweſt hartt graendis oc om natten Regen.

17. Regen oc morck nordveſt, diſligeſt ocſaa om natten.
Ovo Lang item Chriſt. Friis cum vxoribus & filiabus, item Birgitta matertera T. & vxor Jacobi Hog Domina S. B. e Scania acceßerunt.

18. Norden bleßendis oc mørck, om affthen nogett klartt oc ſtiernlyſt, om natten froſt.

19. Smuck ſolſkien, dog kalt oc ſtille.
Diſceßerunt nobiles hoſpites & Claudius Bilde cum Germano quodam nobili Henricho venit.

20. Sonden themelig hartt bleßendis.

21. Winden aldelis ſom igaer, regen oc grade.

⊙ 22. Themelig hart grade aff ſønden oc mørck.

23. Winden till Weſten oc hartt grade oc regen.

24. Sonden wind hartt themelig graendis oc waadt weder.
Soph. B. & Henrichus Helſingoram diſceßerunt. ||

145v 25. Sudoſt themelig hartt graendis oc nogett regen.

26. Sudweſt bleßendis themelig hartt.

27. Hartt graendis oc regen, Sudweſt.

28. Vinden ſom i gaer, dog ſolſkien oc hart graendis.
Tycho abijt . . .

⊙ 29. Sudoſt nogett graendis om morgenen, och var dett den førſte dag ſiden dett begyntte att bleße dett bleff nogett ſacter end till forn.

30. Nordweſt nogett themelig graendis oc mørck.

31. Førſt nordweſt oc nogett ſolſkien, ſiden ſudweſt oc graede.

NOVEMBER.

1. Veſt ſudveſt hartt grae oc nogett regen.

2. Sonden oc themelig graendis.

3. Sudweſt oc bleßendis.

4. Vinden ſom igaer.

⊙ 5. Froſt, ſudweſt oc om natten ſne.

6. Klartt weder oc ſolſkien med froſt aff øſten, dog wnder tiden ſkyer oc ſne.

7. Nordoſt nogett graendis kolt froſt oc nogett ſolſkien.

8. Oſtnordoſt, hartt froſt oc ſolſkien. ||

9. Oſten, hartt froſt oc nogett bleßen- 146r
dis, *item* ſolſkien.

10. Vinden ſom igaer, dog icke ſaa møgett klartt.

11. Sudoſt bleßendis, wklartt.

⊙ 12. Sudſudoſt hartt bleßendis, wklartt oc mogett kalt.

13. Vinden ſom igaer hartt bleßendis oc kalt, om natten ſnee.

14. Førſt om dagen fog ſnee aff ſudweſt, ſiden thøe oc meld weder.

15. Sudoſt, froſt oc wklartt.

16. Nordoſt nogett bleßendis oc wklart.

17. Vinden ſom igaer oc ſkarp frøſt.

18. Norden wklart oc nogett bleßendis med froſt.

⊙ 19. Vinden ſom igaer.

20. Øſten, wklartt, froſt.

21. Sudoſt, nogett ſnee oc wklartt.

22. Oſtnordoſt, froſt, mørck weder, froſt. *Tycho in Scaniam.*

23. Nordoſt nogett bleßendis oc hartt froſt.

24. Nordoſt nogett bleßendis oc op paa dagen ſolſkien.

25. Oſten kalt bleßendis.

⊙ 26. Sudoſt, vklartt oc kalt, om natten klartt.

27. Sønden nogett bleßendis oc froſt.
Abijt Tycho Hafniam.

28. Sonden bleßendis oc begynte nogett att thø. ||

29. Sonden, themelig ſmuck weder oc 146v
thøe.

30. Bleßendis ſonden oc kalt thøe.

DECEMBER.

1. Nordoſt, themelig graendis, wklartt oc hart froſt. *Georg Brahe venit.*

2.

2. Vinden aldelis ſom i gaer oc om dagen forſt nogett ſolſkien indtill meddag, ſiden wklartt, om natten nogen ſtund klartt.

⊙ 3. Sudweſt themelig bleßendis oc nogen ſnefaig forſt om dagen, ſiden Slauffue thøe, om natten togactig, nordweſt.

4. Nordweſt, ſmuck meld weder oc mørck taage.

5. Veſten nogett lidett bleßendis oc ſlauffue thøe.

6. Sonden, mork oc nogett thøe.

7. Sudoſt mørck.

8. Sudoſt Ißlaug oc nogett ſne om natten. *Eclipſis* ☾.

9. Oſten oc Sudoſt oc nogett ſnee.

⊙ 10. Sudoſt, froſt oc fog om natten.

11. Winden aldelis ſom i gaer, mørck, dog ſtille.

12. Sudoſt kalt ſne oc bleſt.

13. Oſt ſudoſt, kalt, mørck oc nogett bleſt.

Tycho redijt e Sieland. ‖

147r 14. Oſten, kalt oc nogett ſolſkien.

15. Vinden ſom igaer oc bleßendis, morck.

Abijt iterum Tycho.

16. Sudoſt kalt oc bleßendis.

⊙ 17. Oſten, klartt wer oc hortt froſt.

18. Sudoſt, kaltt froſt oc bleſt.

19. Sonden oc kaltt morck oc nogett bleßendis.

20. Sønden themelig bleßendis oc meſt wklartt oc kalt.

21. Oſten wklartt, kalt froſt.

22. Nordoſt dunckell.

23. Norden, nogett ſolſkien oc wklartt.

⊙ 24. Vinden aff Norden oc nogett ſolſkien.

Redijt Tycho.

25. Nordoſt dunckell forſt, ſiden lidett ſolſkien.

26. Nordoſt hartt froſt oc nogett ſolſkien.

27. Nordoſt dunckell om morgenen, ſiden ſolſkien oc hartt froſt.

28. Norden wer oc nogett ſolſkien oc hartt fryßendis.

29. Nordoſt weſt klartt oc hortt froſt.

30. Wklartt weſten forſt, ſiden nogett thøe regn oc klartt om afften.

31. Sudweſt thøe oc tageactige weir. ‖

147v

ANNI 1593.

[JANUARIUS.]

1. Weſtſudweſt thøe oc mørck weder, diſligiſt oc om natten.

2. Winden aldelis ſom igaer.

3. Veſten themelig graendis thoe oc wklartt.

4. Veſten oc nordtweſt, lidett ſne oc froſt mod affthen.

5. Sudoſt, kalt, wklartt oc froſt, bleßendis.

6. Nordveſt nogett bleßendis oc thoe.

7. Solſkien oc meld weder, om natten nogett froſt.

8. Veſten thage oc regen, oc om natten nogett klartt.

9. Sudveſt themelig hartt ſtormendis, thøe oc nogett ſolſkien.

10. Hortt themelig bleßendis ſudweſt, om natten nogett ſnee.

11. Nordtoſt ſtille oc klartt froſt.

12. Sudweſt themelig bleßendis.

Tycho abijt in Sieland.

13. Nordweſt, ſnee oc ſtor ſtorm oc graade.

⊙ 14. Sudoſt forſt ſagt weder, ſiden ſneactig oc grade, om natten ſtor regen.

15. Sudweſt Wwer, hartt graendis. ‖

16. Smuck weder oc ſolſkien, Nord- 148r
veſt. ☿ *obſervabamus.*

17. Sudweſt thoe oc bleßendis.

18. Weſten thøe.

19. Winden ſom i gaer oc bleſt.

20. Veſten thoe oc nogett ſolſkien, froſt om natten.

⊙ 21.

⊙ 21. Sudweſt bleſt oc om Natten ſnee.

22. Sudweſt themelig ſtille oc nogett ſolſkien oc om natten mod dag nogett klartt.

23. Sudweſt themelig bleßendis oc froſt forſt, ſiden nogett thøe. *Tycho redijt.*

24. Sudweſt hartt bleſt oc hagell medt regn.

25. Sudweſt ſom igaer.

26. Winden ſom igaer oc thøe.

27. Veſten bleßendis nogett.

⊙ 28. Veſten oc nogett klartt, om affthen ſnee oc regen oc ſiden froſt.

29. Winden aff nordweſt oc froſt.

30. Froſt, nordoſt oc nogett klartt.

31. Winden ſom igoer, dog meſt wklart oc nogett bleßendis kalt. ||

148v

FEBRUARIUS.

1. Nordveſt, vklartt oc froſt.

2. Winden ſom igaer.

3. Øſten, kalt bleſt.

⊙ 4. Sudoſt bleßendis, vklart.

5. Sudoſt ſom igaer.

6. Sudoſt, vklart.

7. Sønden, førſt dog noget thøe iblant.

8. Sudveſt, togeactig.

9. Sønden themelig bleßendis oc nogett thøe, om dagen thoge weder. *D. Soph. venit.*

10. Sonden ſom igaer oc thage.

⊙ 11. Sønden themelig bleßendis, om natten nogett ſtille. *Th. & Soph. ab.*

12. Sudoſt, froſt oc nogett grade.

13. Sudoſt, om dagen noget thøe, ſiden froſt igien oc wklartt.

14. Oſten bleßendis, frøſt.

Her effther wdi dette manett haffuer dett meſt werett øſten weder oc ſtor frøſt, oc frøß ſaa ſaare wdi de ſiſte dage oc forſt y *Martio* att Stranden bleff med Is offuerlagt paa alle ſider, ſaa der kunde bode kiøres oc Riides offuer. *In Summa* froſt, ſne oc vinter kom da for alvor førſt. ||

MARTIUS. 149r

1. Snee fog oc ſtor froſt oc bleſt aff Oſten.

2. Winden ſom i gaer, dog lidett bleßendis oc hor froſt.

3. Aldelis ſom y gaer oc om natten nogett klartt.

4. Sudoſt, mørck weder *& noctu halo circa* ☾^{m}.

5. Winden ſom igaer *& ſimiliter circa Lunam halo.*

6. Vinden aff Øſten oc morck ſkye, dog ⊙ ſkien igiennem wndertiden.

7. Øſten themelig bleßendis oc klart. *Halo circa* ☾.

8. Vinden ſom igaer oc klart ſolſkien med frøſt.

9. Sudoſt, nogett Solſkien oc om affthen klartt froſt.

10. Sudoſt bleßendis, klartt frøſt.

⊙ 11. Oſten, klartt Veder oc Solſkien noget bleßendis.

12. Vinden ſom igaer oc klartt veder, om natten wklartt.

13. Oſten, wklartt oc mild weder, om natten klartt nogen ſtundt. *Redijt Tycho e Scania.*

14. Smuck klartt weder, dog icke aldeles aff oſten.

Viſum eſt parelion ⊙ præcedens. Eodem die vi caloris ⊙^{lis} maris glacies utrinque diſrupta & ad reſolutionem primum convulſa eſt. Item circa veſperas eiuſdem diei cum ⊙ ab Horizonte occiduo 8 g. circiter elevaretur, parelion triplex geminatum circa ⊙ viſum eſt hac forma. ||



15. Nordoſt, klart oc froſt. 149v

16. Winden ſom igaer oc ſolſkien.

17. Nordweſt bleßendis oc klart.

⊙ 18. Nordoſt themelig klartt, dog Skier wndertiden.

19. Bleßendis Oſten oc ſolſkien.

20. Oſten oc nordoſt bleßendis.

21. Vinden ſom igaer, dog icke ſaa klart.
22. Nordoſt themelig bleßendis oc froſt.
23. Oſten, klart.
24. Oſten hartt bleßendis.
⊙ 25. Oſtſudoſt, wklart oc themelig hart bleßendis.
26. Smuck klartt Oſten.
27. Oſtſudoſt, wklartt, nogett ſnee oc regen.
28. 29. 30. 31. Klart, themelight hart bleßendis oc meſten nordweſt weder.

APRILIS.

⊙ 1. 2. 3. Winden ſom ſiſt wdi den lidne manet, meſt Parten klart, nordweſt oc bleßendis.
4. Sonden oc nogett regen.
5. Sudweſt, mørck oc Regen om natten.
6. Sudweſt, morck oc kalt bleßendis.
7. Sudweſt, ſmuck klart weder. *Tycho abijt Hafniam.*
8. Sønden bleßendis nogett. ||
150r 9. Sudweſt oc ſønden bleßendis.
10. Nordoſt bleſt oc ſtobregen. *Nobilis a Henrico Ranz.*
11. Oſtenn oc ſønden themelig grade oc nogett Solſkien. *Tycho redijt.*
12. Øſten themelig ſtille weder, dog meſten wklartt till om natten. *Civis Gorlicienſis huc venit.*
13. Smuck ſtille ſudoſt oc nogett regen, mod afften oc nogett bleßendis. *Paulus φαρμακ. Helſingora venit cum nobili quodam Germano & fratre Arnoldi.*
14. Oſten nogett bleßendis oc om natten Regenn.
⊙ 15. Sudoſt oc ſønden, ſmuck Solſkien, om natten Torden oc Liunild. Paaſche dag.
16. Sudoſt ſtille oc nogett Solſkien.
17. Norden nogett bleßendis oc Solſkien.
18. Sudoſt, wklartt, bleſt oc mod afften regen.
19. Sønden oc ſmuck weder.
20. Sudoſt, regenactig.
21. Nordoſt, ſmuck veder oc klartt till mod afften.
⊙ 22. Om morgen regen, ſiden ſmuck ſolſkin, Nordoſt oc ſtille.
23. Nordoſt, nogen bleſt oc regn orden. ||
24. Vinden ſom igaer oc regen aff nordveſt. 150v
25. Koldactig regen, nordoſt weſt, noget grade.
26. Veſten, ſmuck weder, dog wklartt. *Uxor præfecti Coronenſis adfuit.*
27. Smuck ſtille oc Solſkien.
28. Sudoſt, themelig ſmuck ſtill oc nogett ⊙ ſkien, regn om natten. *Venit Claudius van Anfelt.*
⊙ 29. Sudoſt oc ſonden rett ſtille. *Abijt Conradus A.*
30. Sudoſt grade oc morck weder.

MAIUS.

1. Sudveſt themelig grade oc nogett Solſkien, om aff. wklart oc kalt.
2. Sudweſt morck oc grade.
3. Nordveſt themelig hartt grade oc wklartt, om afftenen lidett regen.
4. Nordoſt themelig graendis.
5. Vinden ſom igaer, wklartt oc kalt. *Venit primum Epiſcopi filius Chriſt., item Joh.*
⊙ 6. Themelig hartt graendis nordoſt, om nattenn klartt.
7. Oſten oc nordoſt om hartt ſtorm oc grade. ||
8. Nordoſt themelig graendis oc kalt. 151
9. Øſten weder, nogett graendis førſt paa dagen, ſiden om afftenen Stille wklart oc nogett lidett Regen om natten. *Obijt diem ſuum Tornilla.*
10. Sudoſt weder, mørck oc fog Regen.
11. Sudoſt themelig hartt graendis oc mørckt.
12. Sudoſt themelig hartt graendis, om natten klartt. *Tycho abijt Coroniam.*
⊙ 13. Sudveſt, ſtille oc meſt Solſkien. *Redijt Tycho.*

14.

14. Sonden oc nogett Solſkien.
15. Sudoſt, ſmuck klart Solſkien, diſligeſt oc om natten.
16. Nordoſt, themelig klartt weder oc ſmuck ſtille.
17. Oſten ſtille oc Solſkien.
18. Sudoſt, ſmuck klartt weder oc ſtille.
19. Sudoſt nogett bleßendis.
⊙ 20. Nordveſt, dunckel oc nogett bleßendis, mod afften klartt.
21. Nordweſt oc klartt Solſkien.
22. Winden ſom igaer oc themelig klartt. ||
151v 23. Oſten Stille oc nogett Solſkien.
24. Sudveſt, ſmuck ſtille oc klart weder.
25. Sudweſt, klartt Solſkien oc ſmuck veder.
Abijt Hen. Florin.
26. Sudoſt, morck oc bleßendis, om natten nogen Regen.
⊙ 27. Smuck ſtille oſten oc nogett lidett ſolſkien.
28. Nordoſt, regen noget for meddag, ſiden ſtille oc meld weder, diſligeſt oc om natten.
Georg Tych. Soram mittitur ſcholæ inaugurandus. Johannes Rongel chymyſta nob. venit veſperi.
29. Smuck weder aff nordoſt.
30. Stille themelig aff nordoſt oc nogett klartt.
Venit D. Gellius.
31. Themelig bleßendis Sudoſt.

JUNIUS.

1. Oſten graendis oc ſtobregen nogett.
2. Sudweſt graendis oc nogett ſolſkien.
⊙ 3. Nordweſt, ſmuck ſtille oc Solſkien. Pindzdag.
4. Sudweſt, om natten nogett regen.
5. Nordweſt themelig bleſendis mod afften.
6. Hartt graendis weſten.
7. Themelig graendis aff weſt oc meſt vklartt. ||
8. Nordweſt themelig graendis oc nogett Solſkien. 152r
9. Nordveſt ſom igaer oc nogett bleßendis.
Receßit D. Gellius.
⊙ 10. Klartt weder aff norden.
11. Themelig graendis norveſt.
12. Vinden ſom igaer oc Solſkien.
13. Nordoſt themelig hartt graendis, om natten klartt.
14. Smuck klartt Solſkien oc themelig Stille.
15. Winden ſom tillforn oc Solſkien.
16. Nordoſt oc klart, om natten thorden, liunild oc regen.
⊙ 17. Nordweſt, noget lidett bleßendis oc meſt ⊙ ſkien.
18. Winden ſom igaer oc Solſkien.
19. Nordveſt ſom igaer oc themelig bleßendis oc klartt.
Tycho abijt in Seelandiam.
20. Themelig haart graendis ſudveſt oc wklartt.
21. Vinden ſom i gaer oc themelig ſthille oc ſolſkien.
22. Nordweſt førſt om dagen, ſiden ſønden graendis oc wklartt.
23. Weſten themelig bleßendis oc wklartt.
⊙ 24. Nordveſt, klartt och bleßendis.
Venit Sophia B.
25. Veſten hartt graendis oc klartt om natten. ||
26. Nordweſt hartt graendis. 152v
27. Winden ſom igaer oc haartt graendis.
28. Oſten oc ſudweſt, mod afften regen.
29. Sudveſt nogett bleßendis oc regen.
30. Veſten, mørck.

JULIUS.

⊙ 1. Sudweſt hartt themelig bleßendis, Solſkien, oc Regen om natten.
2. Sudweſt themelig bleßendis, om affthenen ſmuck ſtille oc klartt.
Nova fortuna Regis prima vela ventis dedit Helſingoram navigans & altero die revertens.

3.

3. Nordweſt bleßendis oc nogett regen.
4. Nordveſt ſtormendis oc mørck.
5. Nordveſt themelige bleßendis oc lidett klartt.
Venit ſervus Laurentij Skytt e Norvegia.
6. Nordveſt themelig bleßendis oc meſt klartt, om natten nogett Regen.
7. Winden ſom igaer oc ſtoer Taage om morgenen, ſiden klartt.
Joh. abijt Hafniam adductum filios T. Sora.
⊙ 8. Nordweſt nogett bleßendis.
9. Nordweſt oc klartt, nogett bleſt, mod afften ſtor torden, lunit oc regen.
10. Vinden ſom igaer. ||
153r 11. Veſten, dunckelactig oc om natten regen.
12. Hedd weder aff weſten, Sonden oc klartt.
Venit Margaretha S. T. Eodem d. venit M. Paulus .. & frater.
13. Sudweſt themelig bleßendis oc wnder tiden klartt.
14. Sudſudoſt nogett bleßendis oc klartt.
⊙ 15. Veſten, ſmuck klartt Solſkien.
16. Sudoſt, mørck oc bleſt, mod Afften Regenn.
17. Sønden nogett bleßendis.
18. Sudweſt oc møgett bleſt.
Obijt Johan.
19. Sudweſt bleßendis, regn om natten. *Abijt Tycho in Sieland.*
20. Smuck ſtille nordweſt oc klartt.
21. Nordweſt nogett bleſt oc Solſkien.
⊙ 22. Themelig hartt graendis aff nordweſt.
23. Nordweſt oc wndertiden ſolſkien oc bleßendis, om natten regen.
24. Hartt themelig graendis nordweſt oc ſolſkien, om natten meſt klartt.
25. Om morgen regen aff nordweſt, Siden meſt Solſkien.
26. Nordweſt themelig bleßendis.
27. Nordweſt ſom igaer oc wklart.
28. Nordweſt themelig bleßendis, dog om afften Stille.
Eſcherus Bilde venit. ||
⊙ 29. Stille weder, nordweſt, ſiden nogett bleßendis oc om natten klartt, den dag var winden wſtadig. 153v
30. Om dagen nogett regen oc iblant ſolſkien aff nordveſt.
31. Vinden ſom igaer.

AUGUSTUS.

1. Themelig bleßendis aff nordveſt och meſt wklartt oc møget Regen.
2. Hartt bleßendis aff Nordweſt oc wklartt. Vinden ſom igaer oc hartt graendis.
Holandus qui D. I. V. huc appulit.
3. Veſten Storm oc nogett Solſkien iblant.
4. Nordweſt, ſmuck Solſkien, dog bleßendis.
Legatus Joh. Ducis Holſatiæ hic fuit, cui nomen Alberto.
⊙ 5. Nordveſt themelig bleßendis.
Abijt Tycho Hafniam.
6. 7. 8. 9. 10. 11. ⊙ 12. Nordveſt, meſt Storm, bleſt oc Regen, dog førſt wdi wgen bleßendis thørveder, paa ⊙ dag liunild aff norden, dog ingen torden, der hos ſtor regn dag oc natten.
13. 14. 15. 16. 17. 18. ⊙ 19. Wdi denne wgge war det weſt norweſt oc weſt *item* vklart oc Regen. ||
20. 21. 22. 23. 24. 25. Vdi denne vgge meſt klart weder, vndertiden aff weſt oc ſudveſt oc wndertiden aff Sudoſt med thett ſiſte. 154r
25. *Venit Paulus φαρμακοπωλα & Otte cives Helſing.*
⊙ 26. Weſten oc nogett ſolſkiend oc ſmuck weder, om natten wklartt oc Regen.
27. Nordoſt, mod afften Regen, oc ſaa den hele nat offuer.
28. Weſten bleßendis oc meſt Solſkien.
Andreas prius repulſam verb. G. obtinet & muſicis modis tractavit.

29.

29. Nordveſt nogett bleßendis.
30. Winden ſom igaer, dog themelig ſtille oc nogett Solſkien.
31. Sudveſt themelig bleßendis.

SEPTEMBER.

1. Smuck ſtille Sudoſt oc Solſkien førſt om dagen, Siden morck veder.
⊙ 2. Mollum weder, nordoſt.
3. Sudoſt oc ſønden, Regen oc nogett grade.
4. Winden ſom i gaer bleßendis.
5. Stille oc fin Solſkien, winden wendis aff mange hiørner, dog war det meſt vdi ſønden.
6. Smuck ſtille oc nogett Solſkien, dog meſt wklart om natten.
7. Sudoſt, wklart till mod dag om natten. ||

154v *NB. Per has duas fere ſeptimanas, quibus dierum numeratio intermißa eſt, fuit fere unica aëris conſtitutio, videlicet nebuloſa ac pluvioſa, flantibus vehementer Zephyro ac Coro, adeo ut Cymbæ per aliquot dies retentæ ſint Helſingoram Hafniamque tranſfretandæ.*

⊙ 23. Veſten oc nordveſt, regen oc themelig hart grade, ſom de andre forgangne dage, dog icke ſaa moget haffl regen.
Abijt D. G. & D. Sop.
24. Sudveſt, nogett ſolſkien oc bleſt, om natten themelig klartt.
25. Veſten, ſmuck klartt weder til mod aff., ſiden haffle Regen.
26. Vinden ſom igaer oc nogett Solſkien oc bleßendis.
27. Bleßendis Sudveſt oc Regen.
28. Themelig ſtille oc nogett regen, om natten klartt.
29. Smuck klartt Sudoſt oc bleßendis.
⊙ 30. Sudoſt Storm oc regen.

OCTOBER.

1. Vinden ſom igaer oc Stor ſtorm.
2. Themelig ſtille oc Regen aff ſudoſt.
Abijt Joh. Haf.
3. Weſten bleßendis oc ſolſkien.
D. Nicol. Krag venit cum uxore. ||
4. Vinden ſom igaer oc bleßendis. 155r
5. Norden, ſolſkien oc mod afften bleßendis, om natten klartt.
Abijt D. N.
6. Oſten nogett bleßendis oc mørcke ſkyer.
NB. ⊙ circa 3^{tiam} pomerid. & paulo antea per nubes inſolito colore apparebat cæruleo videlicet violato, Phiol Blae, *quod poſtero die nymbum ingentem ac tempeſtatem afferebat.*
⊙ 7. Bleßendis aff ſudoſt, mod afften oc om natten Stoer Storm oc Regen.
Hiſce diebus intermedijs, quibus ſingulis ſtatus cœli & aëris non aßignatur, fuit fere eadem cœli facies, videlicet obſcura & nimbricoſa flante ut plurimum ſubſolano, idque interdum validius interdum vero remißius. ⊙ autem parum aut fere nullo die clare ſplendidit neque noctu ulla ſerenitas præterquam die 12 Octobris & multæ pluviæ poſtea.
⊙ 28. Oſten bleſt oc regen oc ſnefog, om natten forſt frøſt.
29. Vinden ſom igaer bleßendis.
30. Bleßendis ſudoſt.
31. Sudoſt, regenveder oc bleſt. ||

NOVEMBER. 155v

1. Oſten nogett bleßendis oc klartt om affthen.
2. Regen aff ſudoſt oc haffuell.
3. Hagel oc regen aff nordoſt, oc ſne om Natten.
Venit Gallus quidam.
⊙ 4. Nordoſt, ſne om morgen, ſiden bleſt.
5. Regen aff ſonden.
6. Sudveſt, nogett Solſkien oc bleßendis, oc meſt mod natten.
Filius David Johannis H. venit cum ſuo præceptore Roſtochio.
7. Sudoſt bleßendis oc nogett Solſkien.

8. Sudoſt ſom igaer oc morck weder, bleßendis nogett mod affthen.

Dette efftherfølgendis tid wdi dette Aar haffuer meſt weritt forvden vden nogen winther, thi dett haffuer inthett froßet, vinden mett Stor ſtorm regen oc Vwer haffuer dett hart idelig verett oc winden meſt aff ſønden oc weſten. ||

156r

ANNO 1594.

[JANUARIUS.]

1. Storm, regen oc Snee aff Veſten, om natten klartt.
2. Sudveſt themelig Solſkien oc klartt, dog Storm.
3. Veſt ſudveſt bleßendis oc fog ſne nogett om dagen, om Natten meſt klartt.
4. Sudveſt graendis, Solſkien meſt om dagen.
5. Sudveſt, regen oc mogitt graendis.

⊙ 6. Sønden bleßendis oc nogitt Solſkien.

7. Sonden, Sne mod afften oc themelig Stile.
8. Vinden aff Nordveſt oc themelig graaendis.
9. Veſten ſom igaer ſkieden regen fuld.
10. Oſten bleßendis, vklart.
11. Sudoſt bleßendis, vklart.
12. Smuck ſtill ſudveſt oc vklart. *D. Gellius venit.*

⊙ 13. Veſt ſudveſt bleßendis oc frøſt, om natten klar.

14. Oſten, ſønden, noget bleßendis oc ſolſkien.

NB. Per hunc menſem, ad quem aëris conſignatio deeſt, fuit ut-plurimum hyems ſatis aſpera cum obſcuris noctibus gelu ac nivibus refertis ex ortu. ||

156v MENSIS FEBRUARIJ.

11. Sudveſt, Solſkien meſten oc hart froſt med nogett bleſt.
12. Sudveſt ſnefug oc bleßendis.
13. Sudveſt bleßendis, ⊙ ſkien, om efftermeddag tøeveder, dog kalt.
14. Sudveſt bleßendis weder, om afftenen klartt.
15. Sudveſt nogett grade oc Regen, thøe. *Venit Typographus.*

Siden wdi dene Manett haffuer det meſt veritt Sudveſt werdt oc themeligt meldt, froſt oc thøe oc regen vnder tiden, mod dett ſiſte ſmuck thoe oc klartt.

MENSIS MARTIUS.

1. 2. Øſten veder oc Solſkien.

⊙ 3. Smuck ſolſkien oc ſtille, om natten klart oc froſt.

4. Oſten nogett kalt bleßendis oc wklartt.

Reliquis huius menſis diebus ventus ut plurimum meridionalis fuit flatulentus & pluviæ interdum, interdum vero clari dies & ſerenitas, circa ultimos dies nebulæ continuæ. ||

APRILIS. 157r

1. Vinden aff Veſt nordveſt bleßendis.
2. Vinden ſom igaer oc Regen till Meddag.
3. Bleßendis nordveſt oc themelig klartt.
4. Smuck klartt Veder, dog Kaltactig bleſt.
5. Vinden ſom igaer.
6. Endnu Vinden ſom igaer oc kalt, klartt ſolſkien till Meddag.

Siden denne Manett hafuer dett meſt veritt thørveder, ſudoſt bleßendis oc kalt.

MAIUS.

1. Sønden klart oc nogett graendis.
2. Sudoſt oc nogett graendis oc tyctactig ⊙ ſkien. *Redijt D. Tycho Hafnia cum S. B. & D. G.*

3.

3. Regen oc ſtille Weder oc taageactig.

Siden vdi denne Manett haffuer weritt thempereritt regen och meſten kolactig.

JUNIUS.

In prima huius menſis decuria aëris conſtitutio temperata ſatis fuit. In ſecunda temperies plus ſatis calida, idque a 10 Junij, quo
157v *die horrida tonitrua in ‖ noſtro hemiſphærio ſonuêre uſque in 18, poſtea per integrum quatriduum valida tempeſtas fuit flante Africauſtro.*

22. Regen oc ſønden Weyr, themelig graaendis.
⊙ 23. Weſt nordtueſt ſagt graaendis.
24. Weſt nordueſt, ſollſkin.
25. Weſten medt Regn formiddag. *Venit Soph. B.*
26. Sudueſt medt graae.
27. Sunden hart graaendis medt regn nogit effter middag.
28. Sudoſt formiddag, derneſt Sudueſt themmelig graaendis, vndertiden medt regn, Noch ſtrax effter middag ſønden windt well graaendis medt Solſkin, dog nogit kalt. *Abijt Soph. B.*
29. Oſtſudoſt, ſagt blæſendis medt Sollſkin och mildt weder, mens efftermiddag nogit graaendis och om Afftenen och Natten regn medt Sudſudueſt.
⊙ 30. Sudſudweſt medt mørck ſkyer, nogit ſagt bleſende for middag, och mod afften klart, dog vndertiden ſagt regen och om natten Norden wind. ‖

158r

JULIUS.

1. Nordoſt, wklart medt ſtor regn, ſiden lidet ſtille, dog wklart, derneſt Sudueſt til om middag, och der effter oſt ſudoſt medt ſagt wind och tycke ſkyer iblant, imodt afftenen til weſten medt ſtorm, wndertiden Regn.

2. Weſten, derneſt om Middag Sønden windt och om afftenen Sudueſt ſagt blæſendis och klart. *Abijt T. Helſing. ad Petrum Junium Sc. cum D. G.*
3. Sudoſt ſagt blæſendis och ſolſkinn. *Per hanc noctem redijt D. T. cum Hans Lindenow & D. G. cum Tußanno Gall.*
4. Sønden, klart och ſtille, om Middag Norden och ſtille, derneſt Nordueſt.
5. Norden, Nordueſt, weſten medt it lidet regn formiddagh, mens efftermiddag ſoelſkin och warmt weder medt weſten, dog nogle tycke ſkyer wdmedt Horizontenn, om natten klart. *Abijt Johannes Lindenow.*
6. Weſten, ſtille, Solſkin oc warmt, dog vndertiden nogle ſkyer iblant.
⊙ 7. Sudweſt, om Middag medt it got Regn, derneſt ſmuckt klart, nogit graaendis och wndertiden nogle ſkyer iblandt. *Valedic. Tuſannus & abijt in Galliam cum M. Nicolao Hamero.* ‖
8. Sudoſt hart graaendis, Effter mid- 158v
dag Øſten och graaendis, och modt afften ſaais der tuende Regnbuffuer wdi Øſten, der effter ſtrax kom it regn, ſaa det regnde den gandtzſke nat igiennom.
9. Sønden windt, ſagt graaendis, vndertiden Sollſkin och vndertiden ſkyer, wklart om natten.
10. Sønden, wklart, noget graaendis, efftermiddag Sudſudoſt graaendis medt Soelſkin, dog nogle tycke ſkyer vedt horizonten.
11. Sudſudoſt, Sollſkin temmelig graaendis, efftermiddag vndertiden nogen ſkyer och hart graaendis, om natten ſtille.
12. Oſtſudoſt, ſolſkin, hartt graaendis, Efftermiddag Øſten, wklart medt en Storm.
13. Sudoſt, formiddag nogit klart, mens efftermiddag wklart och wſtadigt, Regn medt Storm.

⊙ 14.

⊙ 14. Sudoſt, om morgenen tiligen ſtille och klart indtil 8 ſlet, formiddag wklart, och efftermiddag Synden medt Regn til modt afftenen, da bleff det Sudueſt, dog wklart om natten.

15. Sudſudoſt, Soelſkin, dog nogit blæſendis vndertiden, vid elleffue ſlet formiddag regn, derneſt Soelſkin och ſtrax igien regn, ſaa bleff det Sudſudueſt, vndertiden klart och vndertiden regn. ||

159r 16. Sudueſt, Synden medt Regen om middags thidt, dereffter ſtille, dog wklart, vndertiden Regn.
Venere duo ſtudioſi Virtemberg. unus eorum nobilis, alter vero M. abierunt.

17. Sudueſt, wſtadigt medt Regn och Soelſkin.

18. Weſt nordweſt temmelig graaendis, wndertiden klart och ſtundom wklart och om afftenen ſilde medt nogit Regn.

19. Weſt nordweſt, ſtille, meſten klart och warmt wæder, mens efftermiddag wklart och modtt afftten Sønden, wklart om natten.
Venit Iſaac Peiterß pater Johan. per veſperas.

20. Sudoſt wklart, wndertiden regn, *videbatur iris in parte orient.*

⊙ 21. Nordweſt, Sønden, igien til Norden, wſtadigt den gandſke dag och ſtille.

22. Wſtadigt och til weſters medt norden och ſønden och ſtille, efftermiddag weſten, klart, vndertiden ſtille och ſtundom naagit graaendis.

23. Sudſudoſt, wklart temmelig blæſendis, efftermiddag hartt blæſendis medt Regn til afften.

24. Sudſudweſt, wklart medt regn, themmelig graaendis.
Venit S. B.

25. Weſt nordweſt, wndertiden klart och wklart, nogit hart graaendis, ſaais en Regen buffue i Øſter modt afften, om natten for midnat klart och ſtille, mens effter midnat wklart met en ſtor blæſt och Regn, ſom kom haſteligen, imodt Dagen medt weſten windt.
Abijt S. B. cum D. Gellio Helſingoram. ||

26. Weſten, hart graaendis, vnder- 159v
tiden klart och vndertiden Regn medt wſtadighedt, om midafften til Sudweſt medt regn vndertiden hart blæſendis.

27. Sudoſt themmelig graaendis, wklart.
Abijt Tych. Haf.

⊙ 28. Sudoſt hart graaendis medt Regn, efftermiddag Sudueſt, wklart och regn.

29. Weſten nogit blæſendis, vndertiden klart och imodt afftenen wklart och ſtille.

30. Sudoſt, ſtille wæder formiddag, efftermiddag wklart, hart graaendis och Øſten.

31. Nordnordweſt nogit graaindis, klart.

AUGUSTUS.

1. Weſt Nordweſt, klart och ſtille.
2. Sudoſt nogit graaendis, wklart medt regn vndertiden, imodt afften weſtnordueſt, klart til mod midnatt, da bleff det wklart och regn.
3. Weſten temmelig graaendis, ſtundom klart och ſtundom wklart.
4. ⊙ Weſtnordweſt, hart blæſendis.
Venit D. G. Helſing.
5. Nordnordweſt hart graaendis, wndertiden klart, vndertiden icke.
Abijt D. G. Haff. ||
6. Norden, nogit graaendis, klart 160r
wæder.
7. Norden, klart och ſtille, imod afften nordoſt, wklart.
Redijt T. cum S. B.
8. Sudoſt, ſtille, klart Soelſkin oc warmt wæder.
Abijt S. B.
9. Sudſudweſt, ſtille, klart och warmt, efftermiddag nordweſt och weſten, ſtille.

10. Weſten, temmeligh klartt, nogit blæſendis.

⊙ 11. Sudweſt temmelig graaendis, wklart, ſiilde om afftenen Regn och thordønn medt møgen liuffnen.
Abijt T. Helſing.

12. Sudweſt, wklart, hart graaendis, om middags tid it ſtort regn och hagell och ſiden holt det ſaa wdt medt Storm och regn den dag.

13. Weſten nogit graaendis, wklart.

14. Stille hauffbleg, til Øſters formiddag nogit wklart iblant, efftermiddag klart och warmt.
Redijt T. B. Helſing.

15. Øſten, meſten wklart, themmelig blæſendis.

16. Sudweſt om morgenen medt Regn, ſtrax om 8 ſlet Soelſkin, warmt och ſtille wædder, om middag regn, wklart medt bleſt.

17. Sudueſt medt regn, derneſt Nordueſt, ochſaa medt regn den gandſke dag igiennom och diſligiſte natten igiennom. ‖

160ᵛ ⊙ 18. Weſtnordueſt themmelig graaendis medt Regn meſten den ganſke dag.

19. Sudueſt themmelig blæſendis, meſten wklart, efftermiddag regnuæder och en regnbue i Øſter.
Hoc die nobis prælectum eſt Gaardtzret *s. de coco & cellario.*

20. Weſten themmelig graaendis, meſten klart, dog vndertiden regn, *videbatur iris in occidente hora 9 antemeridiana.*

21. Weſten, wſtadigt medt regn om morgenen tiligen, ſiden hart blæſendis, meſten wklart, efftermiddag meſten regn och Storm, modt afften ſtille weder och klart.

22. Sudſudueſt ſagt blæſendis, meſten wklart, om middag nogit ſagt regn, derneſt efftermiddag wſtadigt.

23. Sudoſt om morgenen tiligen till IX ſlet tyck Taagge, ſiden themmelig klart till middag ſagt blæſendis, nogit efftermiddag Sønden weder och imodt fiire ſlet regn, ſom warede vidt en thime eller ij, ſiden ſtille, wklart medt weſten.

24. Weſt Nordweſt, ſtille, klart och warmt, efftermiddag Nordoſt, ſtille hauffbleg medt Soelſkin och warmt wæder.

⊙ 25. Nordueſt ſtille, warmt och klart.
Abijt T. Coron. & Erichſholm.

26. Sudoſt, wklart och wſtadigt, om afftenen it ſtort Regn. ‖

27. Nordweſt themmelig graaendis, 161ʳ meſten wklart, modt afften weſten och ſtille, themmelig klart.

28. Sudoſt meſten wklart, formiddag ſtille och ſiden nogit blæſendis.

29. Sudſudoſt wklart themmelig blæſendis, om afftenen och den gandſke nat igiennom Regn, Liunnen och Tordønn.

30. Sudoſt, formiddag Regn met Thordønn och ſiden meſten den gandſke dag regn, dog icke her ſaa møgit ſom vdi Siælandt, imodt afftenen nogit klart och thill weſten ald efftermiddag och ſtille.

31. Sudweſt ſtille den gantſke nat igiennom, wklart om morgenen thilige, taagit til middag, och der taagen heden gick, kom der it ſtort regn, ſom wahrede den ganſke dag, wklart, om natten ſagt weder met regn vndertiden och wſtadig windt medt weſten, Sønden, øſten.
Redijt T. B. ‖

SEPTEMBER. 161ᵛ

⊙ 1. Formiddag wklart, regn, taagidt weſten windt, efftermiddag themmelig klart och imod afften Soelſkin och ſtille, thend gandſke Nat igiennom klart och inthet blæſendis.

2. Om Morgenen taagidt till nogit for Middag, ſiden klart och warmt weder, ſønden windt, ſtille hauffbleeg den heele dag.
Abijt Joachimus Roſt.

3.

3. Øſten, ſtille, meſten klart och warmt Solſkin, efftermiddag Nordoſt, imod afften wklart, dog ſlet ſtille haffbleg, om natten themmelig hart graaendis och wklart.

4. Øſten windt hart graaendis, wſtadigt medt ſoelſkin och wklart, efftermiddag klart medt bleſt, thend gandſke nat igiennom ſmuckt Stierneliuſt.

5. Formiddag Soellſkinn, hart graaendis, mens efftermiddag wklart medt ſtor bleſt och Øſten windt thend gandſke dag medt kuldt.

6. Om morgenen tiligen Nordtnordoſt, ſiden der effter Nordoſt och klart, kalt, hart blæſendis, och holdt thet ſaa wdt thend dag til imodt afften fem ſlet, ſaa begynte det at regne och wæhridt ſagtedis nogit.

7. Om morgenen nogit graaendis, wklart Nordoſt, ſtrax der effter regn thill Middag, nogit hart blæſendis, effter middag wklart och wehrit nogit ſagtendis medt dygtig regn, thaage och ſtille. ||

162r ⊙ 8. Weſtnordueſt medt Regen och ſtorm meſten thend gantſke dag, mens om afftenen klart, dog hart graaendis och thendt heele nat igiennom.

9. Weſtnordueſt, themmelig hart graaendis, ſmuckt klart Soellſkin formiddag, ſiden medt ſkyer och meſten klart den gandſke Nat igennom.

10. Weſten, klart Soelſkin, ſagt blæſendis, modt afften Sudueſt, ſønden, themmeligt graaendis.
Abijt T. Haf.

11. Weſten hart graaendis, meſten klart.

12. Weſten, meſten wklart, hart graaendis.

13. Nordueſt, klart Soellſkinn, nogit ſagt blæſendis.

14. Weſt nordueſt wklart ſagt blæſendis. *Redijt T. Haf. cum Mag. Bert. & filio T.*

⊙ 15. Nordueſt, om morgenen wklart, ſiden thend gantſke dag klart, themmelig blæſendis.

16. Nordueſt, meſten klart, themmelig ſtille.

17. Nordnordweſt, klart, themmelig graaendis, efftermiddag wklart thil om midnats thide, ſaa bleff thet ſmugt klart medt Nordoſt.

18. Nordoſt, ſmugt klart och varmt, ſagt blæſendis.
Venit D. G. Magnus Bart. a nupt. C.

19. Oſtnordoſt ſagt blæſendis, klart och warmt, imodt afften wklart Nordueſt, noget ſagt bleſendis.
Abiere D. G. M. B. Iſaac Peit. ||

20. Nordoſt, wklart, ſtille, nogit kalt. 162v
Venit Ditløff Holck.

21. Oſtnordoſt, themmelig graaendis, meſten klart och kalt.
Abijt D. H.

⊙ 22. Nordoſt, meſten wklart, nogit ſagt blæſendis.

23. Nordoſt, ſtille och klart, efftermiddag wklart, nogit blæſendis.

24. Nordoſt wklart, nogit graaendis.
Tycho Hafniam abijt, ego cum.

25. Nordoſt, nogit graaendis, om natten it ſtort regn.

26. 27. 28. ⊙ 29. 30. Nordoſt, klart, kalt, graaendis.

26. *Hodie Roſchild.*

27. *Inde Chonſøø M.*

28. *Iterum Hafniam.*

⊙ 29. Brendis it ſkib for Helſingiør ſlet op.

OCTOBER.

1. 2. 3. 4. Nordoſt, klart, kalt, graaendis.

4. *Redijt T. B.*

5. Sudoſt, wklart, ſagt blæſendis, efftermiddag nogit klart.

⊙ 6. Øſten, wklart, hart blæſendis den gantſke dag igiennem, kalt, om natten regen med bleſt.

7. Øſten, wklart med ſtorm oc regn och kalt.

8. Oſt Nordoſt, meſten klart, ſagt

blæſendis,

blæſendis, om natten klart med froſt oc kuld.
Venit Johan. Coltzouius.

9. Nordoſt, klart och kalt, themmelig blæſendis, om natten wklart.
10. Øſten, wklart med Storm baade om dagen och natten.
11. Øſten, wklart med ſtorm.
12. Øſten med ſtorm, vndertiden klart och ſtundom wklart, dog meſt wklart. ||

163r ⊙ 13. Øſten, wklart, dag och nat ſtorm.

14. Øſten, wklart, Storm och grußom Regn, mens om natten ſtillede wehrit ſig och bleff klart.
15. Sudſudoſt, klart oc temmelig ſtille weder formiddag, mens efftermiddag begynte det nogit at blæſe, och mod afften wklart, ſiden vdt paa Natten regn.
16. Sudueſt hart graaendis med regn, om middag oc nogit der effter klar, ſiden wklart med regen.
Venit D. G. Jehan. Worm. Hafniæ.
17. Wklart, ſtille, ſudweſt nogit, formiddag begynte det at bliffue thaaggid, effter middag regn och thaagget den gantſke nat igienom.
18. Thaagge, nogit blæſendis, Sudſudueſt, om middag ſlogs taagen op, och der epther bleff ſmugt væhr vndertiden med Soellſkin imod afften oc ſønden med blæſt, mens om natten ſmugt klart.
19. Sønden, themmelig ſtille, wklart.

⊙ 20. Norden, wklart, om natten regn.
T. Coron. cum filijs ad nupt.

21. Weſten med regn themmeligt bleſendis.
22. Sønden, taagit, vndertiden regn, efftermiddag vndertiden klart.
Red. T. B. cum fil.
23. Øſten, ſagt graaendis, wſtadigt Soellſkin, efftermiddag wklart, hart bleſendis och den gantſke nat igiennom.
24. Øſten, wklart, graaendis Sønden med regn dagen igiennom.
25. Weſten til Norden med ſtorm, meſten wklart, imod afften vngefehr vid fire ſlet kom it hagell med bleſt, ſom wahrede j kaarter, diſligiſte it ſtort hagell, der klochen kunde verre ſex, och ſiden med kuld och bleſt den gantze nat.
26. Om morgenen ſnee, kalt, vklart och wehrid ſagtedis med Nordnordueſt. ||

⊙ 27. Sudoſt, klart, themmelig bleſt och kaldt. 163v

28. Nordoſt, klart, kalt och froſt, ſagt graaendis.
29. Sudoſt, wklart, ſagt bleſendis med kuldt.
30. Sønden wklart med regn.
Venit D. Joh. Wenſøſil.
31. Sudoſt, wklart med regn, themmelig bleſendis vndertiden.

NOUEMBER.

1. Formiddag klart, hart bleſendis, efftermiddag wklart, Sudueſt.
2. Meſten wklart, themmeligt graaendis ſudſudueſt, om natten Regn.

⊙ 3. Regn formiddag, efftermiddag nogit Soellſkin, weſten, themmelig blæſt, om natten wklart.

4. Blæſendis, wklart, Sudueſt, om afftenen weſten och om Natten themmelig ſtille oc ſadanne *chaſmata*, att de gaff en ſkien ſom ☾nen.
5. 6. Sudueſt themmelig graaendis, wklart med Regn.
6. *Abijt T. Haf.*
7. Nordoſt themmelig graaendis, wklart, om natten frøſt.
8. Øſten, kalt med frøſt, wklart, mod afften Sudoſt med regen, effter midnat weſt ſudueſt, themmeligt bleſt, wſtadigt.
9. Regn, Sønden med ſtorm.

⊙ 10. Klart, weſten ſtorm, efftermiddag wklart, ſudweſt, om natten regn.

11. Sudueſt, Regn med ſtorm. ||
12. Sudſudueſt, wklar, nogit bleſendis. 164r
13. Weſten, themmelig klart, nogit graaendis.

14.

14. Sudoſt med nogit regn och graaendis.

15. Sudoſt, themmeligt ſtille for middag, effter middag hart graaendis, wklart.

16. Sudoſt, wklart graaendis.

⊙ 17. Oſtſudoſt, klart, ſagtt blæſendis med froſt och kuld.

18. Sudoſt klart och froſt, om dagen ſmuck mildt weder och ſagt blæſendis, om midnat vid ij ſlet wklart med bleſt, Nordoſt.
Redijt T. B. Haf.

19. Nordoſt, om morgenen tiilige wklart, ſtrax der effter Oſt ſudoſt klart, ſtille hauffbleg den gantze dag, om natten wklart.

20. Wklart, kalt, ſtille och Sønden, vndertiden til øſters och ſtundom thill weſters.

21. Wklart, kalt och themmelig ſtille till øſters vndertiden, bleſt om natten.

22. Wklart kalt, ſagt bleſt thill weſten med thaage, Nordoſt.

23. Wklart kallt, nogit bleſt, Øſten.

⊙ 24. Wklart oſt ſudoſt kallt, themmelig graaendis, om afftenen nogit klart oc ſtille, ſiden den gantſke nat wklart met ſtorm och blæſt. ||

164v 25. Sudoſt och Sønden den gantze dag, wklart med ſtore ſkyer och thaagit, themmelig graaendis, imod natten ſtille och Sudſudueſt.

26. Øſtenn med ſnee och Regnn, hart graaendis.

27. Oſt Nordoſt meſten klart och hart bleſendis, om nattenn froſt och kuld.

28. Nordoſt, meſten vklart, themmelig graaendis met froſt, om natten klart.

29. Klart, ſtille froſt och kuld med norden wind, inthet bleſendis ſaa mand kunde regne thet nogit.

30. Wklart ſagt bleſendis met kuld, Nordoſt.
Ab. T. Haf.

DECEMBER.

⊙ 1. Nordoſt, wklart, graaendis med froſt och ſnee.

2. Øſten, wklart, graaendis, om natten froſt.

3. Øſten thil Norden, vndertiden thill Synden, graaendis och meſten wklart, om natten themmelig klart, nogit frøſt.

4. Oſten vklart, nogit ſagt bleſt.
Redijt T. B. cum ſorore S. B.

5. Øſten wklart met thaage.
Abijt S. B.

6. Oſten nogit hart graaendis med ſnee och thøweder.

7. Nordoſt, wklart, themmelig hart graaendis.

⊙ 8. Nordoſt, klart oc ſmugt weder den gandſke dag, om natten wklart oc froſt med Riim.

9. Nordoſt, klart och kalt, ſagt blæſt formiddag, mens efftermiddag themmelig graaendis oc froſt. ||

10. Nordnordoſt, klart med froſt och 165r
kuld, graaendis.

11. Norden thill Øſten, themmeligt graaendis med froſt, om natten wklart.

12. Nordueſt, wklart, themmelig ſtille, om natten klart oc ſtille med froſt, om morgenen wklart med Taagge och Riimfroſt.

13. Weſten thil ſønden, wklart med kuld, Taagge, ſagt bleſendis, om natten ſtor ſtorm oc Nordueſt.

14. Wklart, weſten med Storm, om afftenen klart oc ſtille den gandſke nat.

⊙ 15. Weſtnordueſt, ſmugt klart oc en reen *Horizon* alleuegne, themmeligt blæſendis med froſt, om natten ocſaa klart ſmugt miildt weder.

16. Weſten nogit hart graaendis førſt om morgenen med vklart Taage oc nogit fog, ſom vahrede vid ij thimer, ſiiden denn hele dag mullid och wſtadigt med bleſt, om natten Norden med ſnee, hagell, ſtorm och wueder indtil dagen kom.

17.

17. Nordnordueſt med ſtorm, klart ſoelſkin oc themmeligt kaltt, om natten wklart, nogit ſtille for midnatt, mens ſtrax der epther wſtadigt weder med ſnee oc fog och bleſt thill Sønders indthill imod dagen.

18. Weſten met bleſt och thøø weder, wklart den gandtze dag igiennom, om natten med Regn och bleſt och hart bleſendis.

19. Weſten ſtorm med Regn och thøø den gandſke dag, om natten til Norden oc Nordueſt med frøſt oc klart, oc nogit ſagtedis wehrit. ||

165v 20. Nordueſt, klart, themmeligh kuld, nogit graaendis med froſt.

21. Nordueſt, klart, nogit bleſt med froſt. *T. B. Coron. abijt.*

⊙ 22. Weſten, themmeligt graaendis, klart, och om natten Rimfroſt.

23. Weſt nordueſt formiddag ſagt graaendis och klart, mens efftermiddag themmelig hart bleſendis.

24. Weſt nordueſt, wklart med thø och thugge dend gandſke dag och nat igiennom.

25. Nordueſt, om morgenenn taagged oc noget froſt, ſtrax der epther ſmugt klart med Soelſkin oc miild weder.

26. 27. Nordueſt, ſmugt klart och mild weder.

28. Wklart och weſten med Taagge, themmelig graaendis.

29. 30. Nordueſt, Soelſkin, klart.

31. Norueſt, nogett froſt och nogit wklart om natten. ||

166r

ANNO 1595.

JANUARIUS.

1. Nordoſt, ſmugt ſagt bleſt med mild froſt och ſolſkin, efftermiddag nordueſt.

2. Nordoſt, wklart om morgenen thilige med froſt och kuldt, themmeligt hart graaendis, effter middag klart med ſolſkin och nordueſt. *Abijt T. B. Seland.*

3. Nordnordoſt medt froſt och kuld, nogit graaendis, wnderthiden klart formiddag, mens mod afften wklart, om natten med froſt, ſaa ſtranden er ſlet offuerlagt alleuegne.

4. Nordnordueſt klart med froſt och kuld, themmelig blæſendis, om natten hart froſt.

⊙ 5. Nordoſt, klart med froſt och blæſt, om natten vklart oc øſten.

6. Sudoſt hart graaendis wklart med ſtor kuldt och froſt och nogen ſnehe.

7. Sudoſt wklart graae med froſt, vndertiden ſnee.

8. Sudſudoſt wklart graae, icke ſtor froſt med thaage. ||

9. 10. 11. ⊙ 12. Sudoſt, wklart med taage och bleſt vndertiidenn, froſt om netterne. 166v

13. Sudoſt, vklart med taage och fug.

14. 15. Sudoſt, wklart med regn och thøø weder, om natten ſnee.

16. Nordueſt med ſnee och froſt och themmelig kalt, om natten klart weder.

17. Nordueſt, vklart och vſtadigt med ſne och taage och der til med hart froſt.

18. Nordueſt om morgenen themmeligt ſtille, dog dreff Jiſen megit, nogit der epther med Taage och ſnee, ſiden ſtor ſtorm och wueder den ganze dag igiennom, om afftenen och natten nogit vklart, ſiden met ſtor ſnee.

⊙ 19. Om morgenen themmeligt graaendis och ſudueſt weder, ſiiden den gandſke dag klart och bleſt med Norden vind, om natten vklart och froſt.

20. Wklart, themmelig bleſt med weſten wind, om natten thøueder och regn.

21.

21. Sudueſt hart graaendis och wklart med thøø, ſtrax der epther Nordueſt och Norden med klart y mod den norder ſide, om natten wklart och Nordoſt wind med froſt och kuld.

Redijt T. B. domum.

22. Nordoſt, kalt med froſt och wklart, hart bleſt, ſiden ſudoſt med ſtorm den gandtze nat igienom.

23. Sudoſt med ſtorm och bleſt. ||

167r 24. Øſten med froſt, themmelig kald, om morgenen vklart, ſtrax der epther klart och ſmugt weder thil Nordoſt nogit bleſendis wndertidenn, om natten lagdis ſtranden thill paa alle ſider landet.

25. Øſten thil Norden, om dagen meſten klart, vndertiiden nogit taaggid, om natten wklart med froſt oc til Nordueſt.

⊙ 26. Weſten kalt och thaaggit den gandſke dag, om afftenen nogit klart, och om natten tagge med Rimfroſt.

27. Sudueſt med Rimfroſt, kuld och thaagge, ſtrax der epther ſudoſt, themmelig graae och wklart, om natten froſt.

28. Sudueſt met bleſt, ſnee och kuld om Morgenen thiligen, nogit der epther Sunden med Regn och ſnee tilſamen, huilchet meſt med regn wahrede den gandſke dag igennom.

29. Nordueſt, wklart, nogit graaendis med themmelig froſt och kuld.

30. Norden, wklart, nogit ſagt graaendis med froſt om Natten oc imod Morgenen thilig Nordoſt med bleſt och nogit klart oc ſiden ſtrax til øſters och wklart.

31. Wklart, themmelig milt weder ſagt bleſendis med Øſten och ſudoſt wind, om natten ſudueſt hart graaendis med kuld och froſt. ||

167v FEBRUARIUS.

1. Om morgenen thilig ſudueſt med froſt oc kuld, nogit der epther ſønden wind, epther middag ſudoſt och den gandſke dag wklart met bleſt oc ſtorm och ret y midnags ſtunden wahr det nogit ſtierneliuſt, ſaa wi med nød kunde obſeruere ♄^{num} *in* ☍ ⊙^{lis}.

⊙ 2. Sudoſt hart graaendis wklart om afftenen med hagell oc ſne, om natten wid midnadts thide med ſtort regen och hagell, ſiden der epther ſtilledis wehrid med ſagtt och mildt weder.

3. Sudſudueſt med vklart, dog vndertiden ſolens ſkin obenbaredis medt thøø och themmelig kalt, om natten weſten. Idag hørdis lercken.

4. Nordoſt, wklart oc kallt med froſt och graae.

5. Nordoſt, meſten klart, om natten wklart, hart bleſt med Nordueſt, der thill med ſtor kuld oc froſt, ſaa thet lagde ſlet ſtranden thill igien.

6. Norden, klart ſolſkin med ſterck froſt oc kuld den ganſke dag oc nat igiennom.

7. Nordnordoſt themmelig ſagt blæſendis oc formiddag ſoellſkin med froſt och kuld, ſiden wklart, om natten ſmugtt klart med hard froſt.

8. Om morgenen klart med frøſt och Nordoſt den gandſke dag, om natten wklart och øſten. ||

⊙ 9. Wklart, Nordoſt och froſt. 168r

10. Wklart, Nordoſt oc froſt, nogit bleſendis och kallt.

11. Wklart, Nordoſt oc froſt icke ſaa møgit kald, mens nogid milld i werridt, ſtrax effter middag wendis winden om thill ſudueſt, oc imod afften weſten ſagt bleſt, mens der klocken wahr X ſlet om natten begynde det med en liiden ſnee, bleſt och Storm den gandtze nat igiennom.

12. Weſten med ſtorm och mollidt weder, oc ſtranden obnedis emellom Skaane och dette land, ſiden mod middag gik winden om thill norden med bleſt oc ſtorm, ſtrax der effter bleff thet ſmugt klart

ſoelſkin

ſoelſkin och themmeligt miildt weder, ſaa well ſom den gandſche nat igiennom.

13. Nordueſt ſmuckt klart och miillt med thøøueder aff Solens ſkin, ſtille oc inthet bleſendis, ſom mand kunde det ackte, om natten thill Øſters med Norden wind met kuld oc frøſt, der til med klart.

14. Nordoſt, froſt och kuld oc ſmugt klart baade dagen och natten igiennom.

15. Nordoſt, froſt oc kuld med klart, om middag och der epther ſønden wind oc med froſt oc klart thil øſten den gandſche nat igiennom. ||

168v ⊙ 16. Øſten med froſt oc kuld formiddag med klar weder, ſiden ſtrax efftermiddag wklart med ſtorm och wueder, wnderthiden ſnefug och hart bleſt och frøſt den gandtze nat igiennom.

17. Nordoſt, meſten wklart formiddag, ſiden efftermiddag klart med ſoelſkin och themmelig froſt, ſtrax nogit vd paa natten wklart med norden wind, bleſt oc froſt. *Venit ſtu. Franciſcus nomine Haf.*

18. Norden, wklart med bleſt och froſt.

19. Nordweſt, klart oc ſmugt wæder, om natten Sudoſt med møgenn ſnee och kuld.

20. Sudoſt med ſnee oc froſt efthermiddag, oc om natten thil weſten med ſtorm oc ſneefog.

21. Sønden, wklart och froſt, om natten klart med nordueſt.

22. Nordueſt, klart oc ſroſt den gandſche dag, mens om natten wklart.

⊙ 23. Sudoſt, wklart thil mod middag, ſiden norueſt, norden, nordoſt och Øſten med froſt oc kuld och wklart.

24. Om morgenen wklart, ſtrax der epther klart och nordueſt, om natten vklart och Oſt ſudoſt med ſtorm och bleſt.

25. Storm och kallt ſudoſt och wklart med ſnee oc fog.

26. Sudoſt ſtorm med Regnn oc froſt vnder hin anden den gandtze dag och nat igiennom, dog ſtilledis wehrit imod natten och gick om thill Sudueſt. ||

27. Weſt ſudweſt, wklart med them- 169r
melig bleſt om morgenen thiligen, nogit der epther ſagtedis wehrit med thøø, dog vklart och gick om thil Norden och thil Nordnordoſt.

28. Nordoſt om morgenen, ſiden thil ſudoſt med wklart och thøøueder oc ſtille oc om natten med fog och thaaggid.

MARTIUS.

1. Sudoſt, taagid med Regen och thøøueder, imod afften ſudueſt med bleſt oc ſtorm oc begyntis at klare nogit op wid en tho thimer, oc det med Nordueſt, ſtrax der epther gick winden om igien til Sønden oc wklart den ganſke nat.

⊙ 2. Sudoſt med Regn, om natten til ſudueſt oc weſten hart graaendis oc wklart. *Upupam videb.*

3. Sønden med bleſt oc wklart, ſtrax thil ſudweſt hart graaendis med Regn oc vſtadigt meſten den gandtze natt.

4. Sudweſt ſtille med Taage, ſmugt millt ſommer weder och wklart, imod afften thil ſudoſt, om natten med møgit Regn oc nogit bleſendis.

5. Sudſudoſt med Regn oc thaage, nogit blæſendis, om natten med ſtorm och Sudueſt.

6. Sudueſt med ſtorm och bleſt och Jiſen begynte at offnis paa ſtranden, och wklart wnderthiden med Regn, imod afften thill Norueſt med bleſt och møgit klart den gandſke nat igiennom, och Jiſen war ſlet borte. ||

7. Weſten, meſten klart oc ſmugt 169v
weder, mens om afftenenn Øſten, wklart oc med froſt oc liden ſnee.

8. Sudoſt, wklart, nogen bleſt, ſiden til Nordoſt med ſnee och bleſt den gantſke nat igiennom.

⊙ 9.

⊙ 9. Nordoſt med ſnee oc bleſt, ſiden epthermiddag Nordueſt medtt ſtort ſneefug, imod afften begynte det nogit at klare, oc om natten till Sudueſt och wklart med bleſt oc fug.

10. Om Morgenen Sudſudueſt oc ſollen ſkinde nogit, dog thet war wklart alleuegne oc ſuart mollitt imod Sønden, ſtrax der epther ſudoſt med ſnee oc fug, oc imod natten Regn och hart bleſendis.

11. Sudueſt, om morgenen tilige wklart, ſtrax til weſten nordueſt themmelig bleſendis oc mollid wæder med thøø, om natten met ſtor bleſt, froſt, ſnee oc kuldt.

12. Norden med ſtor ſtorm, froſt och kuld, imod afften ſne oc den gandſke nat igiennom met ſnee, frøſt, bleſt och møgit bøßeligt weder.

13. Nordnordweſt met ſnee, bleſt, froſt oc kuld, ſiden med norden, nordoſt, ſnee och wueder med bleſt den ganſke dag oc nat.

14. Norden nogit thil Øſten med themmelig bleſt, wklart, kallt oc froſt, om natten ſmugt weder, dog med froſt.

15. Nordoſt, ſmugt klart med ſoelſkin, dog froſt och themmelig kalt bode dag och nat. ||

170r ⊙ 16. Nordoſt, ſmugt klart med froſt bode dag oc nat.

17. Nordoſt ſmugt klart oc thøøweder, epther middag nordueſt oc nøgle tønde ſkyer, dog meſten klart den gandſke dag igienum, och om natten med froſt, klart, och ſtranden bleff thillagt.

18. Nordueſt, klart oc ſtille med thøø om dagen, mens om natten froſt, lige ſom tilforn.

19. Nordueſt, klart oc thøø med ſtille, om natten medtt froſt oc thill Sudueſt.

20. Weſt ſudueſt om morgenen oc nogle tønde ſkyer, dog ſmugt ſoelſkin oc klart den gandſke dag igienum och mod afftenen Sudſudueſt med nogen bleſt, ſtrax der ephter thil Nordueſt wndertiden bleſt oc wbleſt med klart och wklart den ganſke nat.

21. Weſt Nordueſt wklart imod Middag oc nogit der epther ſoelſkin, ſiden med taagge om natten froſt.

22. Formiddag wklart, ſiden ſmugt klart och nordweſt, dog nogle ſkyer om natten, om natten froſt.

⊙ 23. Nordoſt, klart oc ſmugt weder bode dag oc nat med froſt om natten.

24. Nordoſt ſmugt klart oc warmt weder, efftermiddag weſten nogit bleſendis, wndertiden med ſkyer, om natten klart oc froſt. ||

25. Nordoſt med froſt oc kuld oc ſmugt klart weder. 170v

26. Nordweſt, klart och bleſt.

27. Nordoſt oc kalt om morgenen, ſiden øſten oc ſudoſt meſten den gandſke dag oc nat igienem, wklart meſten oc ſtorm.

28. 29. Nordoſt, ſmugt warmt weder oc ſtille den ganſke dag igienum, om natten froſt.

⊙ 30. 31. Øſten med ſtorm oc bleſt oc klart ſoelſkin oc Stierneliuſt, om natten froſt, ſagt bleſendis.

31. *Tych. Brahe abijt Hafniam.*

APRILIS.

1. 2. 3. Nordoſt och Øſten, klartt oc ſmuckt wæder med Soelſkin och Stierneliuſt, om natten frøſt.

4. Nordweſt, om Morgenen klart oc ſmugt weder, ſtrax der epther mulled oc wklart med bleſt oc ſtorm, om nattenn med hagell oc ſnee.

5. Norden och Nordoſt med kuld, hagell oc ſnee ald formiddag, epthermiddag Nordweſt, meſten klart, hart bleſendis, froſt om natten.

⊙ 6. Nordweſt, ſmugt miillt weder oc klart meſten den gandſke dag oc ſtille weder thil nogit epther middag begynte det at bleße med

en

en Nordoſt oc bleff om natten wklartt med kallt oc froſt.

7. Oſt Nordoſt, wklart med nogen bleſt och kallt den gandſke dag.

Effther denne tid indtill Paaſke haffuer meſt veritt klartt oc Øſten oc nordoſt Vind, oc vndertiden nogett bleßendis.

Siden Paaſke indthil den 12. dag *Maij* haffuer det verrit meſten Sunden, Sudueſt och weſten med Storm och Regn vndertiden Soelſkin, dog
171r meſten Regn. || Noch fremdelis indtil den 20. *Maij* haffuer det werrit weſten, Nordueſt och Sudueſt med ſtorm oc Regn dag oc natt, mens paa den 20. dag *Maij* war det ſmugt Veder med Soelſkin oc weſten til nordenn nogit bleſendis vndertiden.

21. Smugt klart oc warmt med Soelſkin oc ſtille.
22. Smugt klart oc ſtille weder
23. oc til weſters med warm
24. weder oc Soelſkin.
⊙ 25. Sunden wind ſagt ble-
26. ſendis, met ſoelſkin och
27. idag ſudueſt nogit themeligt bleſendis med ſoelſkin, dog nogle tønde ſkyer ibland.

Siden den dag oc thil den 19. dag *Junij* Regn oc bleſt meſten wklart oc ſielden ſoelſkin, met weſten, Sudueſt oc Sønden med Sudoſt.

20. dag *Junij* Nordnordueſt med klart och ſmugt wæder den gandſke dag igiennom.
21. Weſt nordueſt, epthermiddag ſoelſkin, och klart meſten den gandſke nat igiennom.
⊙ 22. Weſten til Norden, ſmugt warmt och milt weder, ſoelſkin oc ſtille.
Hac veſp. redijt T. B. fran Judtland.
23. Klart oc ſtille weder med Sønden wind, imod affthenen med Regn och om natten wklart.
Venit S. B. & D. Niels Krag cum Jens Mule.
24. Norden met Regn och bleſt den gandtze dag oc wklart om natten. ||
25. Nordoſt, vndertiden med Regn, 171v
dog mollit oc graae meſten den gandſke dag, oc om natten nogit ſtille.
Abierunt S. B. D. N. K. Venere M. And. Foß, epiſcop. Bergenſis & Petrus Jacobi.
26. Norden, meſten wklart.
27. Norden oc ſmugt weder.
28. Weſten oc ſtille formiddag, ſiden wklart, Nordueſt, Norden oc thil Øſters.
⊙ 29. Norden oc ſmugt weder den gandtze dag igiennom.
30. Wklart och Nordueſt med Regen imod afftenn.

JULIUS.

1. Nordueſt, meſten wklart och hart bleſendis.
2. Nordueſt, themmeligt ſmugt weder for middag, imod afften med Regen oc thil ſønden vind om natten.
3. Sønden om morgenen med Regn, ſiden med graae, bleſt och hagell, vndertiden ſoelſkin och weſten.
4. Nordueſt, meſten vklart och med Regn, kalt weder.
5. Sudoſt och øſten vklart oc med Regen om natten, kalt weder.
⊙ 6. Sudueſt med Regn och bleſt och vſtadigt weder, kalt weder.
7. Sønden med vklart oc noget hart graae, kalt weder.
8. Sudoſt themmelig graae och med Regn imod aften.
9. Sudſudweſt meſten wklart met bleſt, wndertiden Soelſkin.
10. Øſten med ſtorm och wklart den gandſke dag, imod natten med Regn oc noget ſtille. ||
11. Sønden wklart, ſagt bleſt formid- 172r
dag, ſiden ſmugtt ſoelſkin med nogle yncke ſkyer eblandt, ſmugt ſtille om natten.
12. Sønden thil veſters nogit, vklart nogit formiddag, ſiden ſmugt weder med Soelſkin.

⊙ 13.

⊙ 13. Sudueſt, ſmugt och warmt weder med ſoelſkin, thil mod afften wklart.

14. Weſt nordueſt, wklart och nogit Regn.
Abijt T. B. Haf. cum M. And. Foßio.

15. Weſten, wklart oc bleſt.

16. Weſten med Torden, hagl oc Regn den gandſke dag igiennem.

17. Weſt ſudueſt, themmelig ſmugt weder med ſoelſkin, dog thønde ſkyer iblandt.

18. 19. Nordueſt, themmeligh ſmugt weder.

⊙ 20. Weſten oc ſmugt veder, dog nogit bleſt.

21. Sønden, ſmugt klart.

22. 23. Sudoſt, klart meſten oc ſmugt weder.

24. Sudſudoſt med Regn.

25. 26. 27. 28. 29. Sudueſt och weſten met ſtorm och wueder och met Regn, dog iblant nogit Soelſkin.

30. 31. Meſten wklart och themmelig bleſt thil Nordoſt. ||

172v AUGUSTUS.

1. Wklart mett Sudueſt.

2. Smugt ſoelſkin oc warmt weder den gandſke dag och nat igiennom, thil ſønden.

⊙ 3. Sudſudoſt met themmelig klart, imod middag ſtod der en ſtor huid Ring omkring Solen, effter den gick bort begynte det at ſtorme oc Regne vdi diße

4. 5. 6. dage oc meſten thil Øſten oc Nordoſt.

7. Themmelig klart oc ſtille med nordoſt Vind, ſtrax imod natten vklart med thaage, Nordoſt.
Redijt T. B.

8. Taagid meſten formiddag, efftermiddag Soelſkin oc ſmugt weder, Øſten.
Venere duo nobiles ſtudioſi, unus ex Auſtria, alter Liffland.

9. Formiddag ſmugt klart weder oc ſtille, ſtrax om middag begynte det at bleße aff øſten med ſkyer och meſten vklart.
Abiere ſtudioſi prædicti.

⊙ 10. Sudoſt met wklart oc nogit Regn formiddag, ſiden thil weſters och thil Norden, dog vklart.

11. Sudoſt, ſmugt klart formiddag, epthermiddag vklart och om natten Regen. ||

12. Sønden, wklart med regn och bleſt den gandſke dag. 173r

13. Sønden, meſten vklart, bleſt och kuld.

14. Sønden, wklart med thaage om Morgenen.

15. 16. ⊙ 17. 18. 19. 20. Sønden, Sudueſt och Sudoſt med Regn, ſtorm, bleſt och wuæder bode nat och dag, mollid och kalt.

21. 22. 23. ⊙ 24. 25. 26. 27. 28. Sønden, Sudoſt och Sudweſt, wndertiden Regn.

29. 30. Nordueſt och Norden, ſoelſkin och ſtille.

30. *Redijt T. B.*

⊙ 31. Sudoſt, wklart, themmelig graaendis.
Abijt iterum Haf.

SEPTEMBER

1. 2. 3. 4. 5. Sønden, Sudoſt och Øſten med wklart och graae och Regn.

6. Nordoſt oc Norden, themmelig klart och nogit bleſt oc kaldt.

⊙ 7. Sønden, ſudoſt, ſtille oc klart.

8. Weſten, nogit thil Norden met ſtorm, Regn.
Redijt T. B. cum pueris Haf. et M. And. Foß.

9. Nordueſt, ſmugt klart och ſtille weder.

10. Wklart oc weſten, themmelig bleſt. ||

11. 12. 13. 14. 15. 16. Øſten, Nordoſt med Soelſkin och klart och ſmugt wæder baade dag och Nat. 173v

17. 18. Norden, Nordueſt, wklart, vndertiden Regn med bleſt.

19. Smugt weder, dog hart bleſendis met nogle ſkyer och Nordoſt.

20.

20. Nordoſt, kallt och klart formiddag, epthermiddag meſten wklart, ſagtt bleſt.

⊙ 21. *Venit S. B.* / 22. *Abijt S. B.* — Nordoſt och meſten klart, dog kalt oc froſt.

23. Nordnordoſt, wklart, kalt oc ſtille weder.
Obligavi me.
24. Nordoſt themmelig
25. bleſt oc kalt met vklart
26. och i dag nogit Regn imod
27. aften, dog hart graaendis.
⊙ 28. Meſten klart, dog om
29. morgenen thaagid medt
30. Sudoſt och øſten vind.
29. *Quid hodie feciſti ſc. cum ....*
30. *Abijt Tych. B. Haf.*

OCTOBER.

1. Meſten wklart, om natten Regn och Suduеſt.
2. Storm, Regn, weſt ſuduеſt.
Redijt T. B.
3. Weſt norduеſt, vndertiden klart vndertiden wklart, hart bleſendis.
4. 5. 6. 7. 8. 9. Meſten Sønden, Regn, ſtorm och wklartt, dog om natten vndertiden klart. ‖
174ʳ 10. Sønden, wklart med bleſt och Storm.
11. Suduеſt meſten vklart.
12. Norduеſt, vklart med ſtorm, Regn och wuæder.
13. Sønden, Sudoſt hart graae.
14. 15. Øſten thil Norden med bleſt och kalt, vndertiden klart och ſtundem Regn.
15. *Redijt Chriſt. Longomont. cum eo Benedicht Tröcker & Chatharina cum Marrine.*
16. Sønden, Sudoſt meſten med ſoelſkin och ſmugt weder, om natten nordoſt oc vklart.
17. Nordoſt, wklart oc kaltt.
18. Øſten, vklart och mollidt.
⊙ 19. Øſten och ſudoſt epthermiddag med Regn, om morgen derepther klart.
20. Sudoſt, themmelig klart, dog ſagt blæſt.
21. Meſten Soelſkin oc ſmugt weder den gandſke dag, mens ſtrax om afftenen mollid och den gandſke nat wklart och thill nordoſt.
22. Øſten thil Norden, vklart.

NOVEMBER.

1. 2. 3. 4. 5. *Hiſce intermedijs diebus, quibus aëris mutationes non aßignantur, non erat notabilis aliqua mutatio, ſed cœli fere eadem facies et aëris.*
6. Øſten, klart, bleſt.
7. Øſten, themmelig klart, ſtille, efftermiddag vklart, daag ſtille.
Axil Gyldenſtiern.
8. Oſt nordoſt, ſkønt klart ver, tørt.
9. Norden ſact bleſt, mørkt.
10. Øſten, klart.
Abijt Axillus.
11. Sudveſt, kaltt med nogen ſnee.
12. Veſtſudveſt, mørkt, thaage, ſagt bleſt.
13. Nornordouſt, klart.
14. Veſtſuduеſt, mørkt med thycke ſkyer med ſmaa Regen, vſtadigt.
15. Veſtnordveſt, mørkt, om natten ſnee.
16. Norduеſt, klart och ſtille, om natten bleſt.
17. Sudſuduеſt, klart.
18. Sudſudouſt, mørkt med thycke ſkyer, ſtorm med nogen ſmaa Regen, ſtor ſtorm den gandſke natt. ‖
19. Sudveſt, mørkt, ſtorm den gandſke natt med nogen Regn. 175ʳ
20. Nornorduеſt bleſt, ſma Regen, ſtorm, frøſt om Natten.
21. Nornordouſt klart, kaltt.
22. Nordouſt, bleſt, kaltt, ſmuct klart.
23. Øſten, ſmuct klart, nogen bleſt.
24. Oſten, ſmuct klartt, daag vklartt efftermiddag.
25. Øſten, mørktt ver, daag om middagen themmelig klartt.
26. Ouſtſudouſt, klartt, ſmuct lyſtigt ver.

27.

27. Ouſtſudouſt, mørcktt och ſtille ver. *Venit Sophia Brade.*
28. Sudouſt ſagt miltt ver, daag wklartt efftermiddag, mod afften thaage.
29. Nordouſt ſtille och miltt ver, mørkt, efftermiddag veſten med nogen ſnee. *Venerunt vocati ad nuptias D. Nicolaus Kragius, eius frater cum Magiſtro Jona, Magno Barth. et Magiſt. Nicolao Hammer.*
30. Nordouſt mørktt ver. *Nuptiæ D. Joannis et Martini æditui.* ||

175v DECEMBER.

1. Sudouſt, ſtille och ſact ver.
2. Øſten, kaltt, ſtor ſtorm.
3. Øſten, ſmucktt klartt, efftermiddag vklartt med nogen ſtorm. *Diſceßit M. Jonas mane.*
4. Nordouſt, ſmuckt klartt med nogen bleſt. *Diſceßit Sophia Braa et Mag. Nicolaus Hammer.*
5. Øſtnordouſt, ſmuckt klartt.
6. Ouſtnordouſt, ſmuckt klartt, ſtille.
7. Ouſtſudouſt med nogen bleſt och med ſkarp kuld.
8. Synden med nogen ſne och hagel, mørcktt, thaage, nogen bleſt med thø.
9. Veſten, ſtille, miltt ver med nogen thyk thaage, Regen om Natten.
10. Veſten med nogen bleſt, daag miltt themmelig klartt, efftermiddag thaage, Regen om natten.
11. Veſtnorduеſt, ſtille, mørktt.
12. Sudveſt bleſt.
13. Veſtſudveſt, miltt, nogen bleſt.
14. Sudveſt.
15. Sudveſt, miltt ver, mørktt, ſtille.
16. Sudveſt, Regen om natten.
17. Veſten nogen bleſt, ſmuct klartt.
18. Veſten, themmelig klartt, ſtille. ||
19. Veſten, ſnee oc Regen om Natten. 176r
20. Synden, nogen thaage.
21. Synden med nogen bleſt, Regen om natten med bleſt.
22. Synden, Regen, bleſt med nogen thynd thaage, liunett om natten.
23. Synden, Regen, nogen bleſt, mørktt veer, effter middag vſtadigt.
24. Nordveſt bleſt, themmelig klartt, Regen.
25. Veſten, themelig klart.
26. Sudveſt, nogen bleſt.
27. Sudveſt.
28. Veſten, Regen med nogen bleſt, ſtor ſtorm om natten.
29. Veſten ſtor ſtorm.
30. Veſten ſtorm, Norveſt.
31. Veſtnordveſt, Regen, ſtorm. ||

176v OBSERVATIONES MUTATIONUM AERIS ANNI A CHRISTO 1596.

JANUARIUS.

1. Sudſudveſt, ſne, nogen bleſt, themmelig klartt.
2. Veſten ſtille, themmelig klartt. *Halo viſus circa lunam.*
3. Norden, kaltt, themmelig klartt.
4. Sudſudveſt, nogen ſne och Regen med ſtor ſtorm.
5. Veſten nogen bleſt, themmelig klartt.
6. Veſtſudveſt, Regen, nogen bleſt.
7. Veſtnordveſt, mørktt ver, Regen om Natten. *Profectus eſt Tycho Helſingburgum cum Petro Franciſci f. cive Hafnienſi.*
8. Synden, miltt ver och ſtille med nogen thyn thaage.
9. Sudſudveſt, ſtille ver med nogen ſmaa Regn.
10. Veſtſudveſt, ſtille miltt ver med nogen ſmaa och thynd Regn.
11. Veſtſudveſt med nogen bleſt och ſma Regn, miltt.
12. Veſten ſtille, themmelig klartt, miltt.

13.

13. Veſtnordveſt noget lidet graaendis, themmelig klartt.
14. Veſtſudveſt noget graaendis, mørktt.
15. Veſtnordveſt nogit graaendis, themmelig klartt.
16. Veſtnordveſt, themmelig klartt. ||
177r 17. Synden, ſmuckt ſkøntt klartt och ſtille ver. *Redijt Tycho.*
18. Synden, kaltt, nogit graaendis, mod afften ſtille, ſne om natten.
19. Øſten noget bleſt, themmelig kaltt.
20. Øſten, mørktt ver, noget lidet bleſendis, ſne.
21. Øſten, nogen thyn och ſmaa ſne om middagen themmelig klartt, ſtille.
22. Nordouſt kaaltt, noget graaendis, nogen ſmaa och thynd ſnee, mod afften ſtille.
23. Nordouſt ſtille, kaltt, ſne om natten. *Profectus eſt Tycho Hafniam.*
24. Ouſtnordouſt, ſtille, themmelig klartt och miltt ver.
25. Øſten, ſthille, frøſt.
26. Nordouſt, ſtille, kaltt.
27. Nordouſt ſtille. *Redijt Tycho.*
28. Sudouſt, themmelig klart, ſne om natten.
29. Øſten ſtille, efftermiddag themmelig klartt.
30. Ouſtſudouſt noget graaendis, daag ſmuct klartt.
31. Øſten ſtille mørktt ver.

FEBRUARIUS.

1. Veſten, ſne om natten.
2. Veſten, mørktt ver med thaage.
3. Nornordveſt ſtille, themmelig klartt.
4. Norden, klartt ver, noget graaendis. ||
177v 5. Norden ſtille, kaltt frøſt, nogen ſne och hagel om natten.
6. Nornordveſt ſtille, klartt kaltt efftermiddag ſnee med nogen bleſt och veſtſudveſt. *Venit ſub veſperam Stocchelmannus.*
7. Veſten, ſne, formiddag nogett bleſt, efftermiddag ſtille.
8. Nordveſt ſtille.
9. Synden nogen bleſt.
10. Sudſudveſt, ſtille och miltt ver, taage, om effthermiddag ſnee och der effter Regen.
11. Ouſtſudouſt noget graaendis, daag thø, efftermiddag in thill afften ſne med nogen thaage. Fick vi mad i liyß afften.
12. Øſten ſtor bleſt och faag med thyck thaage.
13. Øſten bleſt.
14. Øſten nogen bleſt, formiddag themmelig klartt, efftermiddag vklartt ouſtſudouſt.
15. Formiddag themmelig klartt ſudveſt.
16. Sudſudveſt ſtille themmelig klartt efftermiddag, formiddag vſtadig.
17. Synden, vaatt och fugtigt ver, nogen bleſt, nogen ſma Regn efftermiddag.
18. Sudveſt, klartt och ſtille ver, thaage efftermiddag. ||
19. Sudouſt, ſtor och thyk thaage, nogen bleſt, ſne om natten. 178r
20. Sudſudveſt, ſne, ſtille och thø.
21. Øſten, ſtille och ſkønt klartt ver. *Profectus eſt Tycho Hafniam.*
22. Øſten, kaltt med ſtor froſt.
23. Øſten noget graaendis, daag ſmucktt klartt.
24. Ouſtſudouſt, ſtille, ſkøntt och klartt ver.
25. Øſten, ſmuct ſtille och klartt ver.
26. Sudouſt, ſtille, klartt, ſmuctt varmt.
27. Øſten, klartt, noget graaendis.
28. Synden, ſtille med nogen thaage, thø.
29. Synden ſtille vſtadigt, lidett froſt om natten.

MARTIUS.

1. Sudouſt, ſtille, ſmuct klartt och ſtille ver.
2. Øſten noget graaendis.

3. Øſten, ſmuct klartt, daag noget graaendis.
4. Øſten, ſtorm, mørktt ver, nogen thyn och ſmaa ſne med nogen thaage.
5. Øſten, themmelig klart, noget graaendis.
Profectæ ſunt Hafniam ad patrem puellæ. ‖

178v 6. Øſten, klartt, noget graaendis.
7. Sudouſt, ſmuct klart, daag noget graaendis.
8. Øſten, klartt, nogen themmelig bleſt.
9. Øſten, klartt, noget graaendis.
10. Ouſtſudouſt, klartt, noget themmelig graaendis.
11. Øſten, ſtille, mørkt ver med nogen thynd thaage, effthermiddag themmelig klartt med nogen bleſt.
12. Øſten, klartt och ſtille ver.
Læſus eſt fuſte dexter oculus.
13. Ouſtnordouſt nogen themmelig ſtorm, vſtadigt, underthiden klart, vnderthiden mørkt.
14. Ouſtſudouſt, ſmuct klartt, themmelig ſtille, efftermiddag noget graaendis.
15. Øſten, noget hartt graaendis, themmelig klartt.
16. Øſten, klartt, themmelig hartt bleſt.
Interfecit ſe ipſe quidam tritorum.
17. Ouſtnordouſt, klartt, noget lidett graaendis.
18. Øſten, ſmucktt ſtille och klartt ver, efftermiddag noget lidet bleſendis aff Sudveſt.
19. Sudveſt, gandſke ſtille och ſagt ver.
Redijt Tycho cum exivißet 21 Februar. ‖

179r 20. Synden, ſtille och noget vklartt, ſne om natten.
21. Sudouſt nogett bleſendis och kaltt ver.
22. Øſtſudouſt, ſmuct ſtille och varmt ver.
23. Ouſtſudouſt, noget graaendis, klartt och kaltt ver.
24. Synden noget graaendis, themmelig klartt.
25. Sudouſt noget graaendis, klartt.
26. Sudſudouſt, mørktt ver, noget graaendis, om efftermiddag themmelig ſtille, imod Afftenen Regen.
27. Stille och mørktt ver, ouſtnordouſt, om efftermiddag ſkøntt klartt och varmt ver, noget lidet bleſendis.
28. Norden, mørktt ver, themmelig ſtille, mod Afften themmelig klartt och ſtille.
29. Gandſke ſtille med thykt thaage, efftermiddag themmelig klartt.
30. Øſtnordouſt, ſmuckt klartt ver, noget graaendis, om middagen vlyſtigt och vſtadigt, nogen ſma Regen om middagen, Regen om natten.
31. Veſten noget graaendis och klartt, imod middagen vklartt, vſtadigt. ‖

APRILIS. 179v

1. Synden themmelig ſtille med thyck thaage, vſtadigt.
2. Synden themmelig ſtille och klartt, Regn om natten.
3. Nornordouſt med ſne och Regen, noget graaendis, efftermiddag veſt ſudveſt.
4. Veſtſudveſt, ſtille och klartt ver.
5. Nordouſt noget graaendis med Regen, mørktt ver.
6. Øſten, ſtille, mørktt ver med nogen thynd thaage och Regen.
7. Nordouſt noget lidet graaendis och themmelig klart med Regen om morgenen.
8. Øſten bleſt och mørktt ver, Regnet noget lidet formiddag, efftermiddag themmelig klart.
Børge Throlle.
9. Øſten, ſtille och themmelig klartt formiddag, men efftermiddag ſmuckt klartt och ſtille.
Diſceßit Børge Throlle, Per gek cum Jacobo ſtudioſo.
10. Øſten, ſmuckt klartt och ſtille ver.

11.

11. Sudouſt, ſmuckt ſtille och klartt ver.
Hafniam profectus ſum.
12. Smuckt ſtille ſagt ver.
13. Norden med nogen thaage.
14. Vſtadigt ver med thycktt thaage formiddag, efftermiddag ſmuckt klartt oc ſtille.
Hafnia redij cum Iſaaco Petri, actum a Chriſtierno cum Tychone de diſceßu.
15. Stille, miltt och ſkontt klartt ver, om efftermiddagen noget vklart, daag ſtille. ||
180r 16. Stille och ſmuct klartt ver, noget lidet bleſendis aff øſten.
17. Veſten mørktt ver den gandſke dag, om efftermiddag noget graaendis aff Øſten.
18. Øſten noget graaendis och mørktt.
19. Klartt ver, noget graaendis aff Øſten.
20. Klartt ver, graaendis aff Øſten.
21. Øſtſudouſt graaendis, ſmucktt klartt, om middagen vklartt och mørktt ver.
22. Øſten noget lidet bleſendis.
23. Ouſtſudouſt noget bleſendis med nogen thycktt thaage, efftermiddag ſynden.
24. Øſten graaendis, mørkt ver.
25. Øſten, ſmucktt klartt och ſtille ver.
26. Ouſtſudouſt, ſmuktt klartt och ſtille ver.
27. Øſten, klartt, ſtorm.
28. 29. Øſten, klartt, noget graaendis.
29. *Studioſus quidam iuris Petrus nomine.*
30. Øſten graaendis, vklartt. ||

180v MAIUS.

1. Øſten noget graaendis, efftermiddag themmelig ſtille och klartt.
2. Øſten, ſmucktt ſtille och millt ver, om middagen ſudſudouſt, om afftenen Nornordouſt.
3. Nornordouſt, ſmucktt klartt och ſtille ver den gandſke dag, om morgenen bleſte det noget lidet, men efftermiddag aldelis ſtille.
Navis parva armamentis omnibus ad inſtar holcadum inſtructa.
4. Ouſtnordouſt, ſmuckt ſtille och klartt ver.
Pictor.
5. Øſten, klartt ver, noget graaendis.
Sophia et Siſcilia ægrotant, conatur Per geck aufugere.
6. Sudouſt nogett lidet bleſendis.
7. Sudſudouſt, ſtille, miltt ver och klartt.
8. Sudouſt, ſtille, miltt och klartt ver.
Elias Olai.
9. Sudouſt noget lidet bleſendis, klartt.
10. Nordouſt ſtille, mørktt ver med thyck thaage, om efftermiddag ſmucktt klartt.
11. Smucktt klartt och ſtille ver, Synden.
12. Ouſtſudouſt, mørcktt och ſtille ver.
Magiſter Andreas Foß cum uxore & filia et licentiato quodam medico Henrico nomine.
13. Norden nogen graaendis formiddag, om morgenen Regenet noget lidet, om middagen thornet, der effter ſtille thill afftenen.
14. Norden ſtille, themmelig klartt, vſtadigt.
Doctor Jonas medicus.
15. Stille, klartt och lyſtig ver. ||
16. Smuckt ſtille och klartt ver och hett, effthermiddag vſtadigtt, Synder. 181r
Magnus Gøe.
17. Øſten, mørktt ver, Regen, noget lidet bleſendis, thorden, efftermiddag Synden.
Diſceßit epiſcopus.
18. Stille och miltt ver, klartt, efftermiddag nogett bleſt.
Diſceßit Magnus Gøe, ſtudioſus Germanus ex Prußia.
19. Sudouſt graaendis, klartt, om middagen vſtadigt, efftermiddag Regen med thorden.

20.

20. Sudveſt noget lidet bleſendis, vklartt.
Inventus nauta ad littus, qui ibidem ſepultus eſt.

21. Sudveſt, ſkøntt ſtille och klartt ver, Regen om natten.
Sartor a Tychone ſtipendio annuo conductus, Nicolaus nomine.

22. Norden, Regen, mørktt ver den gandſke dag.

23. Stille och mørktt ver, Regen efftermiddag ſkøntt varmtt.

24. Smucktt ſtille och klartt ver, øſten.
Abijt Tycho Hafniam, abijt domum in Hollandiam Vilhelmus Batauius cum per integram hyemem hic fuißet, abijt etiam Petrus iuris ſtudioſus.

25. Mørktt ver, noget bleſendis øſten.

26. Synden, ſtille och mørktt ver.

27. Sudouſt, mørktt ver formiddag, med nogen ſmaa Regen, efftermiddag vſtadigt med mørktt ver och ſoelſkin.

28. Smucktt klartt och ſtille ver, Synden.
Iſaacus Petri venit. Redijt Tycho ſub veſperam. ||

181v 29. Stille ver, mørktt, om efftermiddagen Regen.
Profectus eſt Chriſtiernus in Scaniam.

30. Stille ver, ſtor Regen, mørkt ver, ſtor Regn den gandſke dag, veſten efftermiddag, Regen den ganſke natt. *Pentecoſte.*

31. Sydveſt themmelig graaendis ſmucktt klartt, Regn om natten.
M. Laurentius profeßor Hafnienſis.

JUNIUS.

1. Regen, morktt ver, ſtille, klartt efftermiddag.
Diſceßit M. Laurents.

2. Mørktt ver, ſtille, Regn aff ſudouſt.
Diſcedit Petrus Geck cum Jacobo Citharædo.

3. Sudſudouſt nogett lidet bleſendis, klartt.

4. Sudouſt, ſmucktt klartt och ſtille ver.

5. Sudouſt, ſmucktt klartt oc ſtille ver, om efftermiddag Nordveſt med nogen Regn. *Viſa eſt iris veſperi circa horam 7 quæ rectâ ab ortu in occaſum tenderet.*

6. Stille ver, øſten, klartt, efftermiddag vklartt, Regn.

7. Øſten nogett graaendis, mørktt ver, Regn efftermiddag.
Abijt Tycho Hafniam ad comitia.

8. Øſten, ſtille ver, Regn med nogen thynd thaage.

9. Nordouſt, ſtille och mørktt ver, Regn.

10. Nordouſt, ſtille ver, themmelig klartt.

11. Øſten, ſmuckt ſtille och klartt ver, noget lidet Regn mod Afftenen.
Legatus cum Theodor[ico].

12. Smucktt ſtille och klartt ver, ſudveſt, nogen ſmaa Regn mod afftenen. ||

13. Smucktt ſtille och ſagtt ver, veſten, 182r
mod afftenen nogen ſma Regen.

14. Stille och themmelig klartt ver.
Venerunt Tychonis filij noctu et cum ijs Chriſtiernus.

15. Veſten vſtadigt med mørktt och Solſkin, noget bleſt, mod afftenen Regn.

16. Veſten ſtille ver, themelig klartt formiddag, om middagen Synden nogett bleſendis.
Redijt Tycho Hafnia.

17. Stille och ſagtt ver, mørktt, efftermiddag vſtadigt ver med Regn och ſoelſkin.

18. Nordouſt, mørktt ver, Regn.

19. Øſten, ſmucktt klartt och ſagtt ver.

20. Nordouſt, ſtille, themelig klartt, efftermiddag ſmucktt klartt och ſtille ver.
Magiſter Chriſtophorus Ceruinus, Johannes Paludanus.

21. Nordouſt, ſtille och klartt ver.
Petrus Jacobi.

22.

22\. Stille ver, themmelig klartt, Nordouſt, ſmucktt klartt efftermiddag.

23\. Stille och klartt ver, hett.

24\. Stille, klart och hett ver. *Cænavimus in horto.*

25\. Øſten nogett graaendis, themmelig klartt, Regen om middagen, ſiden om afftenen ſmucktt klartt. ||

182v 26. Klartt och ſtille ver. *Diſceßit Petrus Jacobi.*

27\. Smucktt klartt och ſtille ver, Synden, Regn om afftenen.

28\. Veſten nogett graaendis, vſtadigt med mørktt ver och ſoelſkin.

29\. Veſten, themmelig klartt med nogen ſmaa Regn. *Magdalena ægrotat cephalalgia.*

30\. Sudveſt graaendis, ſmucktt klartt, efftermiddag Regnn. *Sophia Brahe cum filio et Magiſt. Olao Brender.*

JULIUS.

1\. Sudveſt nogett graaendis, themmelig klartt.

2\. Sudveſt themmelig graaendis, vſtadigt med Regn och ſoelſkin. *Diſceßit Sophia Brahe et reliqui.*

3\. Veſten, themmelig klartt, nogett bleſendis.

4\. Synden, ſtille ver och themmelig klartt, Regen den gandſke natt.

5\. Veſtſudveſt graaendis, mørcktt ver.

6\. Veſtſudveſt themmelig graaendis, vſtadigt med mørktt och ſoelſkin, efftermiddag Regn, mod afften ſtor bleſt.

7\. Veſtſudveſt, themmelig klartt och ſtille. *Abijt Tycho Hafniam et cum eo Magiſt. Chriſtophorus Ceruinus. Laurentius Iſaaci.*

8\. Sudveſt, mørktt ver.

9\. Veſten themmelig graaendis.

10\. Sudveſt, themmelig ſtille och klartt ver. *Fuimus in Scania.*

11\. Veſten, vſtadigt med Regn och ſoelſkin. ||

12\. Veſtſudveſt, ſtille och mørktt ver, mod middagen themmelig klartt. 183r

13\. Veſtſudveſt, ſtille och mørktt ver.

14\. Veſten, ſtille och mørktt ver, Regn efftermiddag.

15\. Veſten nogett graaendis, mørktt ver med Regn. *Enixa eſt puerum uxor Martini.*

16\. Veſten nogett graaendis, themmelig klartt.

17\. Veſten mørktt ver. *Obſervauimus Cometam ab hora noctis duodecima in diem uſque. Redijt Tycho Hafnia cum Magiſtro Chriſtophoro Cervino.*

18\. Sudouſt, mørktt ver, noget bleßende, Regn om afftenen.

19\. Sudveſt, ſtille ver, klartt ver formiddag, om middagen vklart, nogett lidett bleſendis med Regn, vſtadigt med Regn och ſoelſkin.

20\. Veſtſudveſt, ſtorm, vklartt.

21\. Stille ver, mørktt, Regn.

22\. Stille och klartt ver. *Eliſabetha filia Pauli pharmacopolæ Joachimus et Theodoricus propter ſeditionem dimittuntur.*

23\. Veſten, themmelig klartt, om efftermiddag Regn.

24\. Veſten themmelig graaendis, vſtadigt med ſoelſkin och Regn.

25\. Veſten, ſtille och themmelig klartt, Regn om natten.

26\. Veſten, mørktt ver med ſmaa Regen, Sudveſt. *Magiſter Andreas Foßius et filius cuiuſdam conſulis Dantiſcani.*

27\. Sudveſt, mørktt ver, ſtille, efftermiddagen klartt ver. ||

28\. Sudveſt, ſtille och mørktt ver med Regn. 183v

29\. Sudveſt, ſtille och mørcktt ver, om effthermiddag klartt, ſtor thorden och Regn om natten.

30\. Sudveſt ſtorm, mørktt ver med ſmaa Regn, om middagen ſtor bleſt med ſtor Regn, mod afften vſtadigt med mørktt och ſoelſkin.

31\. Stille ver, themmeligt klartt, efftermiddag vklartt.

AUGUSTUS.

AUGUSTUS.

1. Sudſudveſt, vſtadigt med mørkt ver och ſoelſkin noget themmelig graaendis, om middagen ſmucktt varmtt och klartt ver.
2. Sudouſt noget graaendis, vſtadigt, efftermiddag vklartt.
3. Synden graaendis, klartt ver, om middagen vklart, vſtadigt.
4. Sydveſt klart, ſtille ver om efftermiddag. *Abijt Tycho Hafniam cum Epiſcopo Bergenſi.*
5. Sudveſt, ſtille och klartt ver, efftermiddag vklartt, noget bleſendis aff Synden.
Mathemat. Aſtrologus quidam ſenex commendatus a Ranzovio.
6. Sudouſt graaendis, vſtadigt, om middagen ſtor ſtorm och Regn, mod afftenen klartt, daag nogett bleſendis.
7. Nordouſt noget graaendis, themmelig klartt. ||
184r 8. Sudveſt themmelig graaendis, klartt.
9. Sudveſt graaendis, klart formiddag, ſiden vklartt.
10. Mørktt och ſtille ver.
11. Sydveſt ſtille, mørktt ver, efftermiddag klartt.
12. Veſtſudveſt graaendis med Regn.
13. Veſten noget bleſendis med Regn.
14. Veſten graaendis, klart efftermiddag.
15. Stille ver, noget klartt.
Redijt Tycho Hafnia, cum eo duo ſtudioſi, alter Germanus commendatus a Lantgravio, alter Danus, Joannes nomine.
16. Stille ver, themmelig klartt, vſtadig med klartt och mørkt ver, veſtſudveſt.
17. Veſten, klartt ver, bleſt, ſtille mod afftenen.
18. Sudveſt graaendis, mørktt ver med Regn, ſtorm.
19. Veſten, mørktt ver, graaendis, efftermiddag vſtadig med mørkt, ſmaa Regn och ſoelſkin.
Sophia Brahe noctu venit.
20. Sudouſt noget graaendis, vklartt, Regn efftermiddag. *Iris viſa veſperi in ortu.*
21. Veſtſudveſt graaendis, vklart, om middagen themmelig klartt.
22. Ouſtſudouſt graaendis, ſtor Regn dagen igiennom.
Proficiſcitur Laurent. Som in Scaniam.
23. Stille och klartt ver.
24. Stille ver, themmelig klartt, om efftermiddagen nogen ſma Regn och nogen thynd thaage mod afftenen.
Paulus pharmacop.
25. Veſtſudveſt nogett graaendis, themmelig klartt. ||
26. Veſten, klartt, ſmucktt ver, noget 184v
lidett bleſendis, Regn.
Redijt Laur.
27. Ouſtſudouſt lidet bleſendis, mørktt ver, om efftermiddag uſtadigt med mørktt och ſoelſkin.
28. Stille ver, mørktt med thyck thaage, veſten.
Profecti ſumus Hafniam.
29. Stille ver, efftermiddag Regn.
Coronatur Rex Chriſtianus IV.
30. Smucktt ſtille oc klartt ver.
Hiſce intermedijs diebus Hafniæ fuimus et fuit aëris conſtitutio tranquilla et cœli facies varia.

SEPTEMBER.

8. Mørktt ver, ſmaa Regn, Synden.
Redivimus Hafnia.
9. Synden, formiddag Regn, efftermiddag vſtadigt med Regn och ſoelſkin.
Mathematicus adminiſtratoris Brandenburgenſis.
10. Sudſudouſt, ſtille, mørktt ver, om efftermiddag noget graaendis.
11. Veſtſudveſt graaendis med Regn, efftermiddag klartt.
12. Veſten, klartt ver, noget bleſendis.
13. Sudſudouſt, klartt ver, noget graaendis.
14. Veſten noget bleſendis, klartt ver.

15.

15. Nordveſt, ſmuktt klartt, noget lidet bleſendis.
Redijt Tycho Hafnia cum Roberto Scoto.
16. Stille och klartt ver.
17. Sudſudouſt themmelig bleſendis, thyck thaage om morgenen.
18. Synden, mørktt ver, ſmaa Regn, ſtille.
19. Veſten, ſmaa Regn, noget bleſendis. ||
185r 20. Nordveſt, ſmucktt klartt ver.
21. Nordouſt, ſmucktt klartt.
Sophia Brade cum filio.
22. Norveſt themmelig graaendis, mørcktt ver.
23. Sudveſt, themmelig klartt, efftermiddag ſmucktt klartt.
24. Synden, klartt, nogett bleſendis.
Diſceßit Tychonis ſoror.
25. Sudouſt, mørktt ver, ſtille, Regn om natten.
Profectus eſt Tycho Hafniam.
26. Stille ver, mørktt ver och Regn om formiddagen, efftermiddag ſoelſkin.
27. Sudveſt, klartt, ſtille.
Profectus eſt Tycho filius Hafniam ad patrem.
28. Stille ver, klart.
29. Stille och ſmucktt klart ver.
30. Øſten, vklartt, nogett bleſendis.

OCTOBER.

1. Stille ver, themmelig klartt, om middagen vklartt och mørktt ver.
2. Sudveſt, ſtille ver, mørktt, om middagen themmelig klartt.
E. V. C. D.
3. Sudouſt med thyckt thaage, ſmaa Regn, noget bleſendis.
4. Sudſudouſt lidett bleſendis, ſmucktt klartt.
5. Sudouſt themmelig klartt, noget lidet bleſendis.
6. Sudſudveſt med thyck thaage om morgenen.
7. Nordouſt, mørktt ver med thyck thaage.
8. Øſten themmelig klartt, nogett bleſendis. ||
9. Øſten, vſtadigtt med mørktt ver och ſoelſkin. 185v
Redijt Tycho Hafnia.
10. Øſten noget lidet bleſendis, ſmucktt klartt ver.
11. Øſten nogett graaendis, mørktt och kaltt ver. *Ignis in fornace.*
12. Øſten ſtorm, vſtadigt med ſoelſkin och ſkyer, efftermiddag ſmucktt klartt, daag hartt graaendis.
13. Øſten lidett bleſendis, Regn om natten.
14. Øſten graaendis med Regn.
15. Øſten, mørktt ver, ſmaa Regn.
Chriſtiernus Hafniam proficiſcitur.
16. Veſtſudveſt themmelig graaendis, mørktt ver.
17. Nordouſt, Regn, ſtille ver.
18. Øſten nogett bleſende, Regn allt natt.
19. Øſten, graaendis mørktt ver med Regn.
20. Øſten ſtor ſtorm med ſnee och Regn.
21. Øſten ſtorm, themmelig klartt.
22. Øſten ſtorm med ſne.
23. Nordouſt ſtorm med ſnee.
24. Nordveſt graaendis.
25. Veſtſudveſt graaendis, themmelig klartt.
Redijt Chriſtiernus cum Petro Jacobi.
26. Smuktt ſtille och klartt ver. *Calceos ....* ||
27. Smucktt klartt och ſtille ver, Regn om Afftenen och den gandſke Natt. 186r
Iſahacus Petri et Paulus pharmacop. cum filia.
28. Klartt mod afftenen, om morgenen graaendis øſten, mod afftenen ſtille.
29. Klartt och ſtille ver, ſudveſt, om efftermiddag vklartt.
30. Øſten mørktt ver med nogen thynd thaage och Regn.
31. Stille och mørktt ver med thyck thaage och ſmaa Regn.
Nuptiæ Jonæ coqui.

NOVEMBER.

NOVEMBER.

1. Veſten graaendis, vſtadigt med ſoelſkin och ſkyer, ſmucktt klartt efftermiddag.
2. Norden nogett bleſendis, ſmuktt klartt. *Diſcedit Tycho Hafniam cum Petro Jacobi.*
3. Stille ver och mulet.
4. Stille ver, mørktt veſten.
5. Synden nogett graaendis.
6. Nordveſt nogett bleſendis. *Profectus eſt Tycho filius Hafniam ad patrem, ſed redijt adverſante vento.*
7. Sudſudveſt nogett bleſendis, themmelig klartt formiddag, efftermiddag vklartt. ‖

186v 8. Synden, graaendis mørkt ver.
9. Sydſudveſt klartt och ſtille ver, ſtor Regn om natten.
10. Stille ver och mørktt. *Abierunt Hafniam ad patrem Tycho, Magd. et Eliſab.*
11. Om morgenen ſtille ver, themmelig klartt effter middag, mod afftenen nogett graaendis aff Sydveſt.
12. Ouſtſudouſt, ſtorm, mørktt ver.
13. Synden graaendis. *Redijt Tycho cum ſtudioſo quodam Germano Philippo nomine.*
14. Ouſtſudouſt graaendis, themmelig klartt, ſudſudouſt klartt.
15. Veſtſudveſt klartt och ſtille, thaage om afftenen.
16. Ouſtſudouſt graaendis och mørktt ver.
17. Sudouſt graaendis, mørktt ver.
18. Sudouſt graaendis.
19. Sudouſt, noget graaendis, mørktt. *Profectus eſt Tycho Hafniam.*
20. Øſten graaendis, klartt.
21. Øſten, ſtille ver.
22. Synden nogett bleſendis med ſmaa Regn, thaage. ‖

187r 23. Veſtſudveſt nogett bleſendis.
24. Synden themmelig klartt, nogett bleſendis. *Redierunt Hafnia filij ambo Tychonis et ſtudioſus Jacobus Germanus.*
25. Synden nogett bleſendis. *Læſit manum ſuam chartopæus.*
26. Synden, mørktt ver. *Redijt Tycho.*
27. Sydſudveſt mørktt ver med thyck thaage, mod afften ſudſudouſt graaendis.
28. Sudſudouſt themmelig bleſt, ſmaa Regn.
29. Synden nogett bleſendis, klartt ver.
30. Synden, klartt, noget graaendis.

DECEMBER.

1. Sudveſt graaendis, ſtor ſtorm om natten.
2. Veſten, vſtadigt ver med ſoelſkin och vklart, ſtorm.
3. Veſten, mørkt ver, ſtorm.
4. 5. Veſten, ſtille ver.
6. Synden, ſtille ver, mørktt med thyckt thaage.
7. Sydſudouſt nogett bleſendis. *Eſchyllus Bilde.* ‖
8. Oſtſudouſt nogett bleſendis, them- 187v
melig klartt.
9. Sudouſt, ſtille och klartt ver. *Diſceßit Eſchyllus Bilde.*
10. Sudouſt ſtille och mørktt ver, ſtor ſtorm om natten och froſt.
11. Øſten nogett thill Norden, ſtor ſtorm och froſt. *Solſtitium hybernum.*
12. Stille ver, ſmucktt klartt, froſt.
13. Stille och klartt ver, frøſt, Norden.
14. Nornordouſt, ſtille ver.
15. Øſten nogett bleſendis, themmelig klartt, nogen ſmaa ſnee, ſtor ſtorm om natten och Regn. *Viſus eſt halo circa ☾.*
16. Øſten, mørktt ver, ſtor ſtorm.
17. Sudoſt, ſtorm, mørkt ver med thaage och Regn.
18. Sudveſt, ſtille och mørkt ver med nogen thynd thaage. *Indui novos calceos.*
19. Synden, ſtille.
20. Synden, ſtille och klartt ver. *Halo circa ☾.*
21. Sudſudouſt nogett bleſendis.

22.

22. Stille ver, mørkt. ||
188r 23. Sudouſt, ſtille ver, mørktt, Norden efftermiddag.
24. Norden nogett graaendis, ſnee, om efftermiddagen ſmucktt klartt, ſtorm om natten.
25. Synden, ſtorm effter middag, Norveſt, ſne. Juledag.
26. Stille och klartt miltt ver.
27. Stille och klartt ver, Norden. *Profectus eſt Tycho Hafniam cum filiabus.*
28. Norden nogett bleſendis, froſt.
29. Norden, ſtille ver, ſnee. *Mortuus eſt Slangendo[rph].*
30. Norden, ſtille och klartt ver, frøſt.
31. Sudveſt nogett bleſendis, ſne om natten. ||

188v OBSERVATIONES MUTATIONIS AERIS ANNI 1597.

JANUARIUS.

1. Sudveſt ſtille ver, ſnee om natten.
2. Sudveſt ſtille.
3. Veſten nogetlidett bleſendis, morkt ver med nogen thynd thaage.
4. Synden, ſydſydveſt effter middag fuctig ver, thø.
5. Nordveſt graaendis, ſmaa Regn och ſnee, thø.
6. Nordveſt graaendis. *Redijt Tycho Hafnia.*
7. Veſtnordveſt nogett graaendis. *Abijt Tycho in Scaniam cum Roberto.*
8. Veſten klartt, nogett graaendis. *Abijt Nicolaus ſartor in Cimbriam et cum Georgio Herlufsholmium.*
9. Øſten nogett bleſendis, froſt, om middagen klartt.
10. Sudſudouſt, ſtille, nogett klartt. *Redijt.*
11. Sudveſt, ſtille, ſnee.
12. Stille ver med thyckt thaage, thøver, Regn.
13. Veſten, ſtille, thøver, nogen thynd thaage.
14. Sudouſt nogett bleſendis, themmelig klartt, ſnee.
15. Stille ver, ſudouſt, ſnee. ||

189r ⊙ 16. Nordveſt nogett bleſendis.
17. Øſten, ſmucktt, ſtille och klartt, froſt.
18. Øſten ſtorm, fog och ſnee, kaltt, thø efftermiddag och ſudſudveſt.
19. Sudouſt ſtille, thyktt och mulit ver, Regn all efftermiddag.
20. Stille ver med thyck thaage och Regn, thø ver.
21. Nordveſt, ſmuckt klartt, froſt, ſtille ver. *Ignis in Laboratorio.*
22. Stille ver, themmelig klartt, thaage efftermiddag.

⊙ 23. Øſten, ſne, graaendis.
24. Nordouſt klartt, ſtille.
25. Øſten nogett bleſendis, ſnee.
26. Oſtſudouſt nogett bleſendis. Drog Peder Fox med den ny vaad førſt.
27. Øſten, mørktt ver, nogett graaendis efftermiddag.
28. Øſten, ſtille ver. *Abijt Tycho in Scaniam cum omnibus liberis.*
29. Stille ver, froſt. *Cete appulit ad Selandiam ad Nibaa.*

⊙ 30. Øſten, ſtille ver, formiddag froſt. *Redijt Nicolaus ſartor e Cimbria.*
31. Oſten, ſtille, thø ver med nogen thyck thaage och Regn. ||

FEBRUARIUS. 189v

1. Sudouſt graaendis, thø.
2. Øſten nogett bleſendis.
3. Øſten, froſt, nogett klart.
4. Øſten formiddag, ſiden ſtille och klartt. *Dicitur cete ad Malmogiam appuliße.*
5. Øſten ſtille ver.

⊙ 6. Øſten nogett bleſendis.

7. Nordouſt mørktt ver. *Redijt Tycho e Scania.*
8. Stille och klartt ver.
9. Sudouſt nogett bleſendis.
10. Sudveſt ſmuckt klartt och ſtille ver, efftermiddag veſtnordveſt.
11. Stille ver, nogett klartt.
12. Stille ver, Synden.
⊙ 13. Stille ver med thyck thaage.
14. Synden nogett graaendis.
15. Smucktt ſtille och klartt ver. *Profectus eſt Tycho Hafniam.*
16. Stille ver med thyck thaage.
17. Stille ver med thaage. *Paulus pharmacopola.*
18. Veſten nogett bleſendis.
19. Smuckt ſtille och klartt.
⊙ 20. Stille klartt och lyſtig ver.
21. Themmelig klartt och ſtille Nordveſt. *Venerunt duo Typographi.* ||
190r 22. Klartt och ſmucktt ver, nordveſt.
23. 24. Oſtnordouſt nogett bleſendis.
24. *Redijt Tycho cum mercatore quodam Germano Hafnienſi.*
25. Nordouſt, nogett bleſt, nogett klartt efftermiddag. *Incenſus eſt focus in camera Tychonis.*
26. Stille ver, nordouſt, themmelig klartt.
⊙ 27. Nordveſt, ſtille, thø.
28. Nornorveſt, ſmucktt klartt, nornordouſt nogett lidett bleſendis.

MARTIUS.

1. Norden nogett bleſendis.
2. Stille ver, ſmucktt klartt Øſten.
3. Øſten, ſmucktt klart, ſtille. *Sophia ægrotat.*
4. Nordveſt ſmucktt klartt och ſtille ver.
5. Oſten nogett bleſendis, ſmucktt klartt.
⊙ 6. Sudouſt, nogett klartt och bleſendis. *Abijt Tycho Hafniam.*
7. Sudouſt, themmelig klart och graaendis.
8. Sudouſt, noget graaendis, ſnee.
9. Noget bleſendis nordouſt med ſnee.
10. Stille och klartt ver. ||
11. Mørkt ver, nogett bleſendis aff Sudouſt, och ſaa vi om afftenen mange *Caſmata.* 190v
12. Stille och mørkt ver med thaage, Synden.
⊙ 13. Veſten graaendis, klartt efftermiddag. *Redijt Tycho Haf.*
14. Veſten, nogett ſtille och klartt ver. *Ab. R. Ven. Paulus pharmacop.*
15. Nordouſt, ſtille ver.
16. Veſtſudveſt graaendis. *Publicæ precationes.*
17. Sudveſt graaendis, mørkt ver, ſmaa Regn.
18. Klartt ver, Nordouſt. *Abeunt R. ad Reg. Abijt Tycho Hafniam.*
19. Øſten, om morgenen klart, om middagen vklartt.
⊙ 20. Nordveſt, hagel och ſne.
21. Norden noget bleſendis. Regiſteret vi alle junkers bøger.

Hiſce intermißis diebus fuit varia aëris conſtitutio, quam propter alias occupationes obſervaße aut notaße non potuimus.

APRILIS.

11. Smuckt ſtille och klart ver. *Primum ingreßi ſumus novum Muſæum Hafnienſe.*
12. Sudouſt, ſmuckt klart och themmelig ſtille.
13. Nordouſt, themmelig klart med nogen thynd thaage.
14. Smuckt klartt ver, veſten.
15. Nordouſt vklart, ſtille fugctig, noget bleſendis om natten. ||
16. Themmelig klartt Norden. 191r
⊙ 17. Vſtadigt noget bleſendis, ſtorm om natten, nordouſt. *Profectus eſt Tycho Roſchyldiam.*
18. Storm med ſnee, nordveſt.
19. Stille ver, ſudveſt.
20. Stille ver och klart formiddag, efftermiddag vklart med ſmaa Regn. *Steno et Axillus apud Tychonem.*
21. Sudouſt, Regen.
22. Veſten, ſmaa Regn, om morgenen noget graaendis, Regn om middagen.

DIARII

DIARII ASTROLOGICI ET METEOROLOGICI ANNI 1586 PRÆFATIONIS ADUMBRATIO

ADUMBRATIONEM PRÆFATIONIS *Diarii astrologici et meteorologici anni 1586* nomine Eliæ Olai Cimbri Uraniburgi in lucem emissi nunc primum edimus e codice Vindobonensi lat. 10689[6].

7r SIDERALEM ſcientiam, quæ mundi Ætherei revolutiones et harmonias, eiuſdemque in elementarem influxus contemplatur, quam veteres uno eodemque nomine Aſtrologiam appellarunt, Princeps illuſtriß. velut omnium liberalium ſcientiarum antiquißima, ipſique cœlo cui fundatur coæva exiſtit, ſic etiam in ſumma veneratione æſtimationeque antiquitus præ cæteris reputatam fuiße, vel ex hoc ſolo manifeſtum evadit, quod olim non niſi ſummis regibus vel regia proſapia oriundis aut ſacrorum antiſtitibus eius myſteria cognoſcendi facultas concederetur, qui eam ſublimiori, quam vulgus capit, ſtudio et non exiguis ſumtibus laudabiliter excoluerunt, quod vetuſtus ille poeta Manilius, qui tempore nati Chriſti Romæ vixit, ad Auguſtum Cæſarem de hac ipſa arte ſcribens his verſibus atteſtari
† videtur:

Maior uti facies mundi foret et veneranda,
Non ſpecies tantum, ſed et ipſa potentia rerum,
Sentirentque deum gentes quam maximus eßet,
Qui ſua diſpoſuit per tempora, cognita ut eßent
Omnibus et mundi facies cœlumque ſupernum,
Naturæque dedit vires ſeque ipſa recluſit.
Regales animos primum dignata movere
Proxima tangentes rerum faſtigia cœlo.
Tum qui templa ſacris coluerunt omne per ævum,
Delectique ſacerdotes in publica vota,
Hi tantum novere decus primique per artem
Sideribus videre vagis pendentia fata;
Singula n[am] proprio [ſ]i[g]nar[unt tempora] caſu,
[Longa per aßiduas complexi ſæcula] curas. ‖

7v Hanc etiam ob cauſam quorundam antiquißimorum Regum nomina certis ſideribus (qualia ſunt Orion, Hercules, Arctophylax, Perſeus, Erictonius, Chyron et ſimilia) attributa eße admodum conſentaneum eſt, idque ut eorum grata memoria hac ratione in ſempiternis illis lampadibus nobilißimiſque cœli corporibus, quæ nullo ævo atteruntur, longe præclarior emineret diuturniorque perſiſteret, quam ſi e quibuſve terreſtribus utcunque ſpecioſis rebus comparata foret, ſiquidem terrena omnia ut ſua natura fluxa et minus durabilia exiſtunt, ſic alterationi et mutationi, temporis ſucceßu, ſubijciuntur.

Ut vero nihil hoc loco (ne prolixior fiat oratio) dicam de innumeris Regibus et Heroicis viris, qui in primis tribus Aßyriorum, Perſarum et Græcorum Monarchijs hanc ſublimem ſcientiam ingenti cum laude excultam amplificatamque ad poſteros tranſmiſerunt, certe huius quartæ

quartæ Monarchiæ, in qua nunc vivitur, primus autor Iulius Cæſar
non minorem ab anni politici emendatione ad congru[entiam] Solis
ſolerter inſtituta gloriam et nominis memoriam conſequutus eſt, quam
ex tot rebus pro adipiſcenda et conſervanda Monarchia fortiter et vic-
toriofe bello geſtis: imo ſi || veritatem penitius introſpectam fateri veli- 8r
mus, omnes aliæ res Mavortiæ ab illo exantlatæ non ſine florentißimæ
reipublicæ Romanæ ingenti clade propriorumque civium cæde et ſan-
guine tandemque ſuimet ipſius tragico exitu confectæ ſunt, unde ad
paucos aliquid commodi, ad quamplurimos vero clades immenſæ
promanarunt. At anni Solaris in politicum uſum introductio, quam
per Soſigenem Mathematicum inſtructus ab Aſtrali ſcientia hauſit,
non ſaltem pernicioſa nemini fuit, ſed omnibus in hac quarta Monar-
chia poſt eius tempora degentibus plus quam dici poteſt in communi
vita utilitatis attulit et ex maxima confuſione, quæ prius in numeran-
dis temporum metis apud varias gentes uſurpabatur, maiori, quam
vulgus animadvertit, commodo liberavit, unde etiam in perpetuam
dicti autoris memoriam hic annus, quo nunc utimur, de ipſius nomine
Iulianus appellatur. Hunc Cæſarem primum Romanorum Monar-
cham refert Lucanus in ipſis caſtris et bellicis tumultibus cœli et ſtel- †
larum obſervationibus vacaße, inque Ægiptum non tam Pompei per-
ſequendi cauſa, ſed etiam ut cum expertißimis, quos habuit hoc Reg-
num, Aſtrorum peritis de rebus cœleſtibus conferret, ſe contuliße, qui-
bus etiam ab ſe inſtitutam anni emendationem expoſuit . . . .
. . . . ||

Hic oportet numerare alios imperatores poſt Iulium huic arti ad- 8v
dictos et . . . . ad Alphonſum, Carolum quintum, Philippum landgra-
vium Haßiæ, et poſtea ad avum et parentem ducatur oratio, et poſtea
ipſum excitare, ut ſimilia faciat, ſiquidem ſpes de ipſo bona ſit, quod
bonam hactenus tam parvo tempore operam literis impenderit. Prin- †
cipibus virtus provenit ante diem. Quod felici et firmo ſidere ante an-
num electus ſit, ſed plus oportet de avo et patre dicere.

Alphonſus X electus Romanorum imperator, rex Caſtiliæ, maximis
ſumptibus Aſtronomicas tabulas ſuo nomine auditas, qui oblatum
Romanorum imperium præ amore huius artis detrectavit, unde eum
pluris feciße rerum cœleſtium cognitionem quam Romani imperij ad-
miniſtrationem et plus ex ea gloriæ ſe conſecuturum quam ex imperij
adminiſtratione exiſtimaße de eo referunt Hiſtoriæ.

Auguſtus, Tiberius, Veſpaſianus, Titus, Adrianus, qui ſibi ipſi annua †
prognoſtica e ſideribus compoſuit, Antoninus, Severus, Cenſorinus,
Theodoſius, Carolus Magnus, Fridericus Secundus,
Maximilianus, Carolus V, Philippus
landgravius Haßiæ.

ADDITAMENTA

ADDITAMENTA AD APOLOGETICAM RESPONSIONEM AD CRAIGUM SCOTUM DE COMETIS

ADDITAMENTA hæc nunc primum edimus e codice Vindobonensi lat. 9737f.

2v

PRÆFATIO IN APOLOGIAM SEQUENTEM.

CUM Tomum hunc ſecundum progymnaſmatum Aſtronomicorum, quatenus de illuſtri illo Cometâ Anni 77 affatim tractat, omnium primo abſolvißem, typiſque noſtris imprimi curaßem, idque eam præſertim ob caußam quod, tam circa fixarum in primo libro cap. 2 inſerendarum verificatam reſtitutionem, quam Planetarum ſuperiorum in Acronychijs, alijſque ſitibus obſervationes, et in normam ac numeros reductiones, ulterius et uberius, quam antea, continuandas examinandaſque, operæ precium cenſerem, ſiquidem planetarum motus reſtitutos Cometarum deſcriptioni ſubiungere conſtitui: Res autem hæc non minimam cunctationem neceßario requireret; accidit idcirco, ut nonnulla huius libri de dicto Cometâ agentis exemplaria ad eruditos et mihi paßim notos Mathematicos conſulto miſerim, quo videlicet aliorum de eius contentis cenſuram conquirerem, atque ſi aliqua in his emendationem merentia invenirentur admonitus ea ipſemet poſtea in alijs de hoc negotio ſcriptis ingenue faterer atque corrigerem. Nequaquam enim mea mihi ita placent, quin aliorum de his ſententiam libenter ſuſcipiam, atque ſi rectiora indubitate oſtenderint, illis locum præbeam. Sunt quoque eodem nomine pauca quædam eiuſdem libri exemplaria in nundinis Francofurtenſibus a Bibliopolis noſtratibus divendita, ut ad Italos potißimum, alioſque exteros Mathematicos mihi alias ignotos etiam pervenirent, quod et horum de meis iudicia cognoſcere ſatagerem. Quapropter cum mihi relatum eßet, præſtantem quendam in Scotiâ degere Mathematicum, illi quoque, propter iſtuc hinc navigandi commoditatem, atque eam, quæ inter hæc duo Regna contrahenda inſtabat, regalem affinitatem, copiam eiuſdem libri facere volui. Sed brevibus dicendo id quod res eſt, inter omnes Italiæ, Germaniæ, Galliæ et Poloniæ Mathematicos, ad quos hic liber noſter pervenit, nemo uſpiam, quod ſciam, repertus eſt, qui non ultro noſtris ibidem comprehenſis aßertionibus haud gravatim acquieverit, nihilque his opponendum præſumpſerit, utut ea quæ de Cometâ hoc traderem, ab hactenus acceptâ in ſcholis Peripateticorum ſententiâ dißiderent; imo et plærique in Germaniâ, circa quorum
3r
ſcripta de hoc Cometâ Ariſtarchum libertate uſus Philoſophi-||câ egeram, mihi poſtmodum in ijs, quæ in ipſorum prolatis redargueram, libere et lubenter ſubſcripſerunt, ſuaque errata inde agnoverunt, et literis hoc nomine ad me datis ſponte retractarunt (prout volumen noſtrum Epiſtolarum Aſtronomicarum ſufficienter aliquando probabit) tantumque etiam abfuit, ut has meas in ſua placita animadverſiones

ſiones

ſiones ægre tulerint, quin et gratias inſuper, ob certiorem in veritatis ſemitam reductionem, mihi candide et ingenue egerint. Solus autem inventus eſt inter omnes hic Scotus, qui ſe noſtris Antagoniſtam offerre attentavit, idque ab initio non malevolo aut arroganti (uti opinor) animo, ſed placide et amice de his conferendi, veritatemque plenius eruendi et illuſtrandi cauſâ, quodque Ariſtoteleis dogmatibus ſupra modum (uti etiam apud alios in Scotia eruditos, et alibi quoque plus iuſto uſu venit) addictus eßet. His enim nonnulla admodum adverſantia in medium protuleram, et e ratis obſervationibus Geometrice demonſtrâram: præſertim, quantum ad ſitum Cometarum attinet, quem ego omnino cœleſtem eße probo: Stagirita vero ille, ſub ☾ meteoron ex his fingens, poſteritatem Philoſophicam a veritatis ſcopo, ut et in plæriſque alijs, hâc in parte perperam ſeduxit. Pulcre vero et appoſite accidit, quod ſolummodo in hâc boreali mundi plagâ, imo ſub eadem cum noſtræ patriæ axis cœli inclinatione, hominem invenerim, adeoque in Regno huic patriæ illuſtri affinitate coniuncto, eruditum ſane hunc, et in Mathematicis apprime verſatum (alias enim quicquid ſive is, ſive alius adduxißet, ingenium non moraretur) qui ſe noſtris opponere haud timido et degeneri animo auſus ſit, quod et mihi vel his de cauſis minime ingratum accidit. Verum enimvero ne vel hic ipſe, vel alij Peripateticorum dogmatum quaſi iurati aßeclæ exiſtimarent, ſibique et negotij huius ignaris perſuaderent, ea, quæ de hoc Cometâ protulimus, eße ab illo tam validis argumentorum cuneis everſa, ut conſiſtere amplius nequirent, operæprecium duxi, apologiam quandam eius ratiocinia et obiectiones luculenter diluentem eidem in Scotiam remittere, atque hanc etiam quibuſdam in Germaniâ peritis Mathematum ex amicis noſtris manuſcriptam communicare, ut illi quoque de hâc inter nos amice motâ controverſiâ ſua interponerent iudicia, et, ſi fieri poßet, litem hanc philoſophicam dirimerent: ſicque unâ ille haberet, quibus ſuæ oppugnationis infirmitatem, ſi vellet, cognoſceret, atque a præceptore Ariſtotele fruſtra illum atque alios in devia abducente deſciſcens, ad veritatis tramitem (quoad fieri poßet) revocaretur. Ex quo igitur docti varijs in locis Mathematici hoc apologeticum ſcriptum perſpexißent, non ſaltem veritatem hîc a nobis validis et invictis rationibus propugnatam faßi ſunt, ſed et conſultum, utileque iudicarunt, ut illud etiam publici iuris fieret, Cometici (ut ſic loquar) negotij ulterius illuſtrandi, atque ab iniurijs Ariſtoteleis, eiuſque fumoſitatibus, quibus obtenebratum erat, vindicandi purgandique caußâ. Quin et ipſe (ut et hoc addam) poſtea plane obmutuit, nihilque ad noſtras replicationes et dilutiones, utut ſemel atque iterum per literas hâc de re admonitus, interlapſo iam ferme biennio, ex quo apologiam illam accepit, omnino reſpondit. Unde præſuppono illud Terentianum: Tacet,

conſentire

conſentire videtur. Quapropter acquieſcendum et obtemperandum
3v eruditorum in Germaniâ, ‖ et quorundam etiam in hâc Daniâ noſtrâ, conſilio et adhortationi, ſatius exiſtimavi, atque id, quicquid erat ſcripti Apologetici, excudendum conceßi, ſperans inſuper me rem, quoad huius materiæ pleniorem explanationem, non infrugiferam hoc modo præſtiturum; præſertim cum haud pauca in hâc ipſâ Apologiâ contineantur, quæ non ſaltem tractata a nobis libro ſuperiore plenius illuſtrent, et evidentius confirment, ſed et nonnulla etiam alia rem Cometicam in genere, adeoque ipſum negotium Aſtronomicum, præſertim quoad Hypotheſium noſtrarum aliqualem explicationem, et ab obiectionibus eiuſdem Scoti vindicationem, attingentia expediant. Quæ ſingula harum artium ſtudioſis nec ingrata nec inutilia futura mihi perſuadeo. Quo vero illis occaſio huius Apologetici ſcripti ex ipſiuſmet Scoti ad me perſcriptis obiectionibus, atque ab illo adductis ratiocinijs melius conſtare queat, opportunum cenſeo, ipſas eruditi huius Mathematici, hâc de re ad me datas literas, quatenus hoc negotium concernunt, verbotenus apponere, ipſique Apologiæ præmittere, unâ cum noſtris ad ternas ipſius breviter reſpondentibus, cætera ipſi Apologiæ unâ illi tranſmißæ uberius replicanda committendo. Sic enim eius argumentationes cum noſtris redargutionibus rectius conferri, atque ad veritatis lydium lapidem ab eruditis et iudicio valentibus promptius probari poterint. Addam quoque in fine, poſt abſolutam Apologiam, quandam ex noſtris epiſtolam, qua eum de dudum tranſmißâ Apologiâ admonui, atque ad reſponſionem, ſi quam in promptu haberet, adhortatus fui: utque perſpiciant harum rerum gnari et cupidi, me nullum detrectaße in hoc Philoſophico certamine virium, et haud imbellis huius (ut ſic loquar) belli eventum. Siquidem id in rebus Aſtronomicis, quæ armis Geometriæ atque Arithmeticæ confidunt, non adeo anceps eſt, atque cum in Mundi huius tumultuariâ fabulâ, levibus ſæpe et indignis de caußis, non abſque plurimorum hominum pernicie et interitu (utinam ſaltem corporum et rei familiaris, non etiam unâ animarum) proh dolor geritur. Neque enim hoc Mathematicum certamen Fortunæ aleis, aut viribus corporeis, ulliſve Stratagematis et dolis obnoxium eſt: ſed rite proviſum adminiſtratumque perpetuo invictam reportat Lauream. Veritas ſiquidem unica eſt, quemadmodum nullum datur in circulo punctum, quod centrum ſit, niſi unicum, ideoque hoc inquiſitum demonſtratumque, cætera omnia devia et huic vim facientia non extimeſcit, nihilque inde afficitur. Utinam idem in reliquâ philoſophiâ, totâque Phyſicâ, imo omnium potius, in divinorum Oraculorum expoſitrice Theologiâ, æque ſolide et indubitate præſtaretur, certe plurimis immundi huius terreſtris Mundi iurgijs ingratis, et periculoſis dißenſionibus liberaremur. Sed quo digredior? Relinquamus

alijs aliena: nos noſtra agamus. Sequentem igitur Apologiam, optime et benevole Lector, ubi libuerit, attente perlege, expende, atque ſine præiudicio dijudica, et vale.

So bald wan die Capnurania auß iſt, ſollen dißen nachfolgende wordt mitt kleine antiquis 53r
geſetz werden.

Hoc inſolens ſcriptum, quod Capnuranicum author vocat, ſuo modo
in verbis nimium luxurians et ſuperbiens ac futilitatem potius quam
ſubtilitatem apud eos, qui rem ipſam medullitus introſpicere atque
enucleare norunt, aßecutus, hanc inquam arrogantem Capnuraniam
poſtquam idem Scotus Ariſtotelicus mihi in Daniam miſißet tertio de-
mum anno (uti iam antea innuimus) ab Apologia noſtra candida mente
et bona intentione ipſi communicata, ego inter alias graviores occupa-
tiones (eram enim revera tum, cum mihi tradebatur, multis negotijs
non ſaltem conſuetis ſed ingratis quibuſdam forenſibus admodum di-
ſtractus) quo minus || eandem ſerio et penitius introſpicerem. Quare 53v
cum Hafniam ijſdem diebus ad Comitia mihi eundum foret diutius,
quidam ex ſtudioſis, qui mecum comitabantur, eandem ſecum ſump-
tam in navi mihi prælegit. Poſtquam autem vel inde cognovißem, au-
thorem eius multum differre ab eo candore et modeſtia, quibus prius,
dum de hac eadem materia mecum per litteras ageret, uſus erat, et cum
ſcommatis et dicterijs arrogantibuſque ſophiſmatis ſupra modum ſca-
teret, et negotium hoc philoſophicum licentia philoſophica nimis abu-
tendo indecenter et faſtuoſe tractaret, conſtitui mecum nihil plane ipſi
reſpondere, neque eius verſuta argumenta, quod tamen quam facili-
mum erat, refutare. Animadvertebam enim eum non veritatis inqui-
rendæ ſtabiliendæque caußa, ſed ut ex contradictionibus eiuſcemodi
gloriolam || aliquam aucuparetur, talia tertio demum, uti dictum, anno 54r
parturijße. Cum tamen paulo poſt eodem anno m. Auguſto Cancel-
lario regni Scotiæ, qui, quod Sereniß. regem ſuum unâ cum alijs illuſt.
viris comitatus, me in inſula Uraniburgica antea inviſerat, ac ob id
familiariter mihi notus erat, ſcribendum foret per legatos ſereniß. regis †
noſtri in Scotiam abientes, oblata commoda oportunitate, non potui
intermittere, quin de hac Scoti illius præſumptuoſa φιλαυτίᾳ atque in
me iniurioſo ſcripto iure merito conquererer, præſertim cum et antea
eidem mag. Cancellario ipſum diligentibus verbis et benevolo animo
commendaßem. Quoniam vero idem meus Antagoniſta et has litteras
præfracto animo cavillatus eſt, poſtquam earum compos eſt redditus,
et omnia ferme in ijs contenta || obtuſis ſubterfugijs eludere conatus 54v
eſt, lubet eandem hîc ſubiungere, poſtea quid Scotus ille reſponderit,
intermixtis tamen prius alijs huc facientibus, viſuri.

Verum

Verum quia idem Cancellarius ſuis ad me datis litteris occaſionem dedit, ut ipſi reſponderem, quemadmodum ex frontiſpicio earum liquet, non inconveniens duxi, ſi prius ipſius litteras hîc apponerem, poſtea meas ea, de quibus dixi, maiori ex parte attingentes additurus.

Sequitur Exemplum Litterarum ampliß. Cancellarij Scotici
D. Ioh. Metellani ad Tychonem Brahe.

COMPOSITIONES

COMPOSITIONES MEDICAMENTORUM

I. MEDICAMENTA TRIA cum Henrico Ranzovio communicata edimus ex exemplo manu scripto in Regia Bibliotheca Hauniensi inter excerpta Langebekiana nr. 179 reperto. Consuluimus etiam Thomæ Bartholini *Cistam medicam* (Hauniæ 1662) p. 96 sqq.

II. ELIXIR PESTILENTIALE edimus e *Dispensatorio Hafniensi* a Thoma Bartholino publici juris facto (Hauniæ 1658).

III. MEDICAMENTUM in usum Imperatoris Rudolphi II descriptum edimus e Caspari Bartholini *De aëre pestilenti corrigendo consilio* (Hauniæ 1624). Consuluimus etiam Petri Gassendi *Tychonis Brahei Vitam* (Parisiis 1654) p. 280 sqq. et Thomæ Bartholini *Cistam medicam* p. 89 sqq.

1r # I. MEDICAMENTA TRIA PRO GRAVISSIMIS MORBIS HUMANUM CORPUS INFESTANTIBUS, EAQUE UNIVERSALIA, QUÆ IN IPSIUS LIBRUM MEDICINALEM DOMINO HENRICO RANZOVIO, PRODUCI CYMBRICO, SUO AFFINI ET AMICO HONORANDO ET DILECTISSIMO TYCHO BRAHE OTTHONIDES HOSPES HOSPITI WANDESBURGI MEMORIÆ ET GRATITUDINIS ERGO COMMUNICAVIT ET PROPRIA MANU INSCRIPSIT. ‖

2r ## 1. PRO MORBO EPIDEMICO PESTILENTIALI VEL ALIIS CONTAGIIS VENENATIS TAM QUOAD PRÆSERVATIONEM QUAM CURATIONEM.

ACCIPITUR pro corpore et fundamento Theriacæ optimæ Venetæ ſeu potius Alexandrinæ libra una. Huic ſuperinfundatur Spiritus Vini ter vel quater deſtillatus in vitro oblongo et maiuſculo, ita ut extet ad minimum ſex digitis, clauſoque vitro quam optime, ne reſpiret, imponatur in Balneum M. tepidum per dies plus minus 14. donec ſpiritus ille vini in ſe attraxerit omnem tenuiorem et præſtantiorem eßentiam Theriacæ, reſidentibus in fundo fæcibus et craßiore materia, quæ filtratione per papyrum bibulam ſunt ſeparanda, idque quod in papyro remanet ſeponendum. Quod vero liquidum et coloratum defluxit peculiari vitro oblongo exceptum, impoſito et bene conglutinato Alembico et antepoſito Recipiente maiuſculo itidem conglutinato, deſtilletur inde ſpiritus vini in balneo mediocriter calente non fervido, donec eßentia in fundo remaneat inſtar picis liquidæ. Hæc per ſe conſervetur in vitro bene obturato et ſpiritus per ſe in altero. Poteſt autem ſpiritus ille vini vel denuo uſui eße in ulteriore eiuſmodi extractione ſemel atque iterum, ſicque redditur præſtantior, ut reſervetur loco Aquæ vitæ præſervativæ et conſervativæ in talibus morbis, præſertim ſi ter
2v vel quater dicto modo exaltata fuerit. ‖ Eßentia vero quamvis per ſe efficax et multo plus quam ipſa Theriaca, tamen ut univerſalis ſit in omnibus morbis contagioſis et Epidemicis præſertim peſtilentialibus, ſic graduanda.

Accipiatur ſulphuris e colchotare puro quater ſublimati quarta libræ pars. Huic ſuperinfundatur in vitro (ut prius) tantum de oleo iuniperi puro deſtillato, ut etiam tribus vel quatuor extet digitis, ponaturque in fornace cinerum tepido digerendum ad octiduum, donec maximam partem

tem

tem ſulphuris ſublimati in ſe oleum reſolverit tinctura rubicundißima. Separentur ut prius, et de reſiduo eßentia nimirum ſulphuris addatur priori Theriacæ extracto portio eius duodecima, ita ut Theriacæ eßentia tot vicibus exſuperet. Oleum vero iuniperi reſiduum et aliquatenus ſeparatum per deſtillationem reſervetur in plurimos uſus longe efficacius quam antea. Poſtea addatur de extractione Angelicæ, Abſinthij, præſertim ſalis Karabes albi quaſi vigeſima quarta pars, ijſque ſimul iunctis et adunitis digerantur omnia denuo in tepido calore balnei per octiduum, ſuperaddita, ſi lubet, aliqua parte de ſpiritu vini prius extracto, ut promptius miſceantur et uniantur, qui ſicuti antea per novam filtrationem et deſtillationem inde ſeparari poteſt, donec liquida remaneat materia omni auro in ſua quantitate et pondere præſtantior, quam ſi tamen adhuc magis exaltare libet et adhibere ad plures morbos humanum corpus infeſtantes, debilitantes et de-‖[3r]ſtruentes, quotquot ſudorifico confortativo propelli poßunt, qualis eſt dimidia ferme omnium eorum pars, ſic agendum.

Accipiatur antimonij Regulizati in reverberatorio fixati, poſtquam inſtar Alcohol per cucurbitam terream inclinatam forti igne tranſivit. Figi autem debet in reverberatorio clauſo ſucceßive aucto calore, donec volatilitatem et Mercurialem corroſionem amiſerit ignemque candentem ſuſtinere poterit abſque fumo. Tunc amplius ſenſibiliter non purgat neque per ſedes neque per vomitum, nec ullam movet nauſeam aut corpus quoquo modo debilitat, ſed ſolummodo lenem (ubi opus fuerit) ciet ſudorem, obſtructiones aperit, febres omnes pellit ante paroxyſmos ſumptum, omnem ſanguinis immunditiem tollit et morbos ex hac prognatos, ſuperatque multis modis Panacæam nunc toties decantatam, eſtque omnino innoxium per ſe medicamentum atque inſtar ſacchari aßumi poteſt etiam in magna doſi. At non opus eſt in dictis morbis niſi 7. 9. vel 12. grana dare in conveniente liquore, et ſudorem (ſi natura volet) procurare, purgato prius antecedentibus diebus corpore, ſi nimis ſcateat humoribus, idque levi ſolutivo, ne medicina tam præſtans in ijs ſubmergatur. In Epidemicis vero, de quibus nunc agitur, addatur eius pars decima ſexta vel viceſima priori eßentiæ, et miſceantur quam diligentißime. ‖[3v] Poßunt inſuper addi hæc confortativa excellentißima.

Tincturæ auri non corroſivæ ſcrupulus dimidius
Argenti reſoluti ſine corroſione ſcrupulus unus
Margaritarum reſolutarum et dulcium ſcrupuli duo
Tincturæ Corallorum tantundem.

Hiſque cum prioribus ſimul mixtis et bene incorporatis, additaque fragmentorum ſapphiri reſolutione (ſi haberi queat) in guttis ſolummodo

modo 12. vel 16. evadit medicamentum contra morbos antediĉtos multoſque alios adeo præſtans, ut vix habeat quod illi conferri poßit, et in parva doſi tam præſervat quam curat abſque omni detrimento, non debilitando naturam ſed confortando.

2. PRO MORBIS EPIDEMICIS ET HUC PERTINENTIBUS.

Sumatur pro corpore Vitrioli Ungarici magna copia, utpote librarum circiter 20. Exſiccetur, depuretur per aliquot continuas ſolutiones et exſiccationes, donec maximam partem fæcum terreſtrium, quibus ſcatet, amiſerit. Poſtea indantur cucurbitæ terreæ lutatæ, quæ ignem ſuſtinere queat, tres vel quatuor libræ, prout cucurbita ferre poteſt, et appoſito maximo recipiente impellantur ſucceßive in Athanore ſpiritus non ſaltem humidi, ſed et ſicci, donec colchotar in fundo remanens nullos amplius emittat. Refundantur ijdem ſpiritus tam humidi quam ſicci ſuper idem colchotar prius contuſum, et in nova cucurbita denuo ut prius fiat ſpirituum in Recipiens magnum impulſio, idque repetatur
4r ter vel quater. Poſtea liquor in Recipiente remanens infun-||datur vitro oblongo, et ſimul affuſo eius quantitatis ſpiritu vini optimo, qui phlegmate careat, fiat digeſtio concluſa vel in fimo equino calido vel etiam in balneo per ſpatium menſis, ut liquor vitriolatus ſuas interiores fæces deponat, ſpiritumque vini imbibat et aßumat. Quibus per filtrationem ſeparatis et deſtillato inde in balneo lento ſpiritu vini, manet in fundo eßentia vitrioli præſtans, quæ tamen, quo hæc quæ dixi de ſpiritu vini ſæpius reiterantur, eo præſtantior evadit. Nam ipſe ſpiritus vini amittit ſuam virtutem et phlegmaticus redditur tribuendo eam eßentiæ vitrioli illamque corrigendo, purgando et maturando. Hic liquor vitrioli depuratus non admodum acris et amarus (ut alias) ſed ſubdulcis in parva doſi et convenienti liquore aßumptus emendat et ſanat morbos iſtos, de quibus diĉtum, tum quoque pene omnes alios cerebrum graviter infeſtantes undecunque tandem obortos. Corroborat etiam ſtomachum et principaliora membra non parum, morbiſque mulierum præſenter ſuccurrit ſive ex palpitatione aut huic connata ſuffocatione obortis. Poteſt autem exaltari et univerſalior reddi, ſi ipſi addantur hæ Extraĉtiones atque Eßentiæ: Corallorum rubeorum, Margaritarum Cranij Microcoſmi recentis, quod terram non attigit, Spodij, Raſuræ Eboris, Sandalorum, Ligni Aloës, Viſci Quercini, Pœoniæ Seminum et Radicum, Spiritus Camphoræ, Extraĉti Hypericonis atque ſimilium, quæ ex ſpecifica natura huc conducunt, ita ut extraĉta depurata et ſimul iunĉta pro tertia parte cum ſupradiĉto Vitrioli liquore iungantur, miſceantur et per aliquot ſeptimanas digerantur. Poſtmodum abieĉtis fæcibus ſubſidentibus reſervetur liquor ſive eßentia incomparabilis, quæ in parva doſi curat omnes morbos,

qui vel Epilepſiæ vel Apoplexiæ aut Paralyſis aliorumque ſimilium nomine veniunt. || Si additus fuerit ad digerendum liquor ☾ ſive argenti 4ᵛ viridis aut cæruleus pro centeſima ſaltem parte totius liquoris extracti et depurati, credi vix poteſt, quantum augeatur virtus medicamenti non ſolum in dictis morbis ſed omnibus inſuper cerebri affectibus. Poteſt etiam ex ipſo vitriolo optimo Romano vel Ungarico, aut quod magis præſtaret Cyprio et Perſico (modo haberi queat) parari liquor præſtantißimus, ſive oleum quoddam ſubdulce, ſuave et odoriferum atque pellucidum, quod non ſaltem hos morbos, de quibus nunc dictum, ſed etiam multos alios peneque omnes humani corporis affectiones corrigit et curat, quatenus non omnimode incurabiles ſunt. Habet etiam vitriolum in ſe occultam quandam et ſpiritualem auri naturam, ita ut non minus quam auri eßentia ſive tinctura aut liquor potabilis (quando hæc ſubtiliter et abſque nocivis additamentis haberi queant) confortando naturam ea quæ ipſi obſtaculo ſunt propellit, imo in quibuſdam pluſquam ipſa auri tinctura cum ſua ſpiritualitate citius et magis penetret et membra principaliora petat et corroboret. Eius autem præparatio breviter et ſummatim expoſita in hunc modum ſe habet. Vitrioli ſelectißimi eius generis de quo dixi capiantur libræ ad minimum 40. quod in vaporario primum uſque ad albedinem exſiccatum reſolvatur limpida aqua et abiectis fæcibus denuo incraßetur atque leviter exſiccetur, idque fiat multis vicibus, donec exteriores et craßiores fæces amiſerit. Poſtea in reverberatorio clauſo vaſculis fortibus et ſpirituum penetrationem non admittentibus incluſum et bene obturatum digeratur mediocri || calore 5ʳ ſucceßive aucto, donec rubedini appropinquet. Poſtea aceto ſtillatitio reſolvatur et lavetur, ut prius, aqua denuoque exſiccetur, et paulo fortiori calore occluſo tamen reverberetur, ut prius, per dies 14. idque repetatur aliquoties, donec interioribus etiam fæcibus liberatum ſit. Poſtea autem in poſterioribus ſolutionibus cum aceto deſtillato miſceatur in dimidia quantitate vini ſpiritus depuratus, et tandem in ſolo vini ſpiritu fiat reſolutio ter vel quater, interpoſita ſeparatione, exſiccatione et digeſtione, lentiore tamen calore quam antea, idque in vitris bene lutatis et obturatis, donec vitriolum rubicundißimum et purißimum redditum deſtillationi aptum ſit, quæ fieri debet in vitro firmo etiam lutato, in calidis cineribus ſucceßive aucto igne, donec totum oleum illud præſtantißimum et rubicundißimum per alembicum aſcendens in antepoſitum magnum receptaculum vitreum deſcenderit, relicto in fundo Sale albicante, cui denuo coniungi poteſt atque per digeſtionem menſtruam paulatim uniri, rurſuſque, ſi lubet, inde deſtillari, aut ſimul manere permittendo cum ſuo ſale efficaciter, eo, uti dixi, uti potes. Si recte paraveris atque inveneris, age DEO gratias.

3.

3. PRO MORBIS CUTEM ET SANGUINEM INFESTANTIBUS, QUALIS EST SCABIES, INVETERATA LUES VENEREA, AC ELEPHANTIASIS, ET SIMILES.

Hi morbi et quotquot ſub eorum ſpecie comprehenduntur, potißimum Mercurio curantur, non tamen vulgari modo præparato, ſive in 5v unctionibus || nocivis aut periculoſis ſive præcipitationibus et Turbithis corroſivis et ſimilibus vitioſis præcipitationibus, quæ ſæpe plus damni quam commodi afferunt. Verum in hunc modum fiat eius correctio, a venenata natura liberatio, et ubi noxium eſt medicamentum reſtitutio.

Primum ut exteriores fæces deponat per corium (ut fit) truſus et aliquoties ſale et aceto lotus poſtmodum more ſolito ſublimetur et revivificetur in aqua dulci appoſitis laminibus ferreis, denuoque exſiccatus ſublimetur, vivificetur, idque ad minimum quater, donec interiores ſuas fæces pro maiori parte amiſerit. Poſtmodum impoſitus phiolæ vitreæ oblongæ, quæ luto inferiore ſui parte munita ſit, ſuperindatur illi de optimo oleo vitrioli, quod depuratum ſit, quater tantum pondere, prout is habet, et clauſo vitri orificio fiat digeſtio per octiduum in cineribus calidis. Poſteaque deſtillato inde oleo vitrioli in arena calida, remanebit Mercurius in fundo albus ut nix. Cui ſuperinfuſa bis vel ter aqua aliqua ſtillatitia, puta Roſarum vel quæcunque alia, attrahit ſtatim in ſe quicquid ſalis e vitriolo Mercurio adhæret, et per decantationem reiteratam interpoſita exſiccatione ipſum omnino dulcificat, ita ut corroſivis expers ſit. Id ſi ter vel quater repetatur, eo magis figitur et depuratur ☿, donec tandem in igne non admodum forti liqueſcat ut cera abſque fumo: tumque periculo vacat. Et duobus vel tribus granis aßumptis in convenienti aliquo corpore per ſolos ſudores morbos dictos curat; niſi nimis magna adſit pituitæ viſcoſitas, tunc 6r etiam ab || ijſdem ſine periculo per convenientia emunctoria liberat. Augetur tamen præſtantia medicamenti, et univerſalius redditur, ſi in pari pondere miſceatur illi antimonij pulvis fixus, de quo antea dixi, et aurum extractum ſive pulvis diaphoreticus non corroſivus, ita ut hæc tria æquali pondere coniuncta et mixta, ſuperinfuſaque denuo oleo vitrioli purißimo digerantur ſimul per menſem in mediocri et continuo calore, deſtillatoque inde oleo (uti antea) materia reſidua dulcis reddatur per aquas aliquas puras ſtillatitias aliquoties decantando, uti etiam prius indicatum, donec pulvis exſiccatus et ſubrubeus omnis ſit amaritudinis expers guſtuique acceptus. Is per excellentiam curat quos dixi morbos, ſanguinem repurgat, humores noxios conſumit, omniaque extremarum partium ulcera et cutis vitia tollit, ipſum antimonialem pulverem, de quo antea dixi, licet is maximarum ſit virtutum, ſuperat.

Qui hæc tria antedicta rite parare didicerit, tres pene partes omnium morborum humanum corpus infeſtantium, modo opportune etiam adhibere

hibere novit, quaſi univerſaliter curabit. Reſtant ſolummodo is qui ex podagricis fluxionibus et hydropicis atque ſimilibus, qui e ſalium reſolutione non naturali et intempeſtiva aut eorundem concretione importuna originem trahunt, qui alijs medijs pro maiori parte curandi atque levandi ſunt, modo malum non nimis alte radices egerit || omneſ- 6ᵛ que vires naturales deſtruxerit, ut plane ſit incurabile, quod et in cæteris ſubintelligendum venit. Nam talia mala et divinitus peculiariter inflicta non niſi a ſolo DEO immediate, ubi voluerit, curantur.

Poſtquam hæc in librum Dn. HENRICI RANTZOVIJ inſcribi curaßem, ita ut tria folia in folio ijs complerentur conveniente loco, quarum rerum medicinalium vulgarium Teutonice ſcriptarum, antequam novus de ijſdem inciperet tractatulus, ea quæ ſequuntur verba ab altera huius paginæ parte ſubſcribi curavi. Diſtichon vero illud et nomen meum, quæque ſequuntur, ipſemet propria manu annotavi: Habes mi Dn. HENRICE RANZOVI, affinis et amice dilectißime, quæ hoc tempore tibi et tuis communicare e ſecretis artis Pyronomicæ concedebantur, quæ licet cuivis intellectui obviam non ſint (ſiquidem requirunt tractationis experientiam et praxin) fieri nihilominus poteſt, ut alicui e tuis ſucceßoribus, ſi non tibi ipſi, hæc uſui ſint futura. Nam dies diem docet, et omnia tempus habet. Cætera quæ DEI dono diutino labore, ſumptu et experientia explorata habeo, ſi quæ ſcire aves, non celabo, ſolummodo expectem, ut tibi et tuis intimis ſecreta (qualia etiam ſunt) conſerventur, utut

Talia me patrias fecere relinquere ſedes;
Sic iuviße nocet, non nocuiße iuvat.

TYCHO BRAHE OTTONIDES,
manu propria.

Die 13. Decembr. Anno Chriſti 1597, qui mihi ante Annos 51. completos fuit natalis.

II. ELIXIR PESTILENTIALE TYCHONIS BRAHÆI NOBILIS DANI. 254

R. Eßentiæ Theriacalis mox deſcribendæ uncias undecim.
Tincturæ Sulphuris Iuniperatæ ſuccinatæ unc. unam.
Extracti Angelicæ,
Salis abſynthei,
Eßentiæ Carabis albi ana unciam ſemis.

Simul M. et in Cucurbitam, inde affundendo Spir. Vini Theriacal. ab eßentia Theriacali poſt abſtractionem reſervati tantum, ut quatuor digitos

digitos tranſverſos ſupernatet, Cucurbitam bene clauſam in MB calido depone, ut materia digeratur per octiduum, deinde per chartam bibulam filtrando cola, Colaturam novæ Cucurbitæ inditam deſtilla, uſque dum in fundo remaneat ſapa inſtar picis liquidæ, quæ uſui ſervetur. Sign. ut ſupra.

26 III. AUGUSTISSIME ET POTENTISSIME IMPERATOR RUDOLPHE, DOMINE CLEMENTISSIME.

DESCRIPTIO medicamenti, quod contra morbos Epidemicos paßim nunc graßantes, DEI dono, efficax eſt, quale Sacra Cæſarea Maieſtas Tua clementißime per ſuum Capitaneum Brandeiſenſem a me expetijt, in hunc modum, prout ipſemet adinveni et comprobavi, ſe habet.

Accipiatur primum pro corpore et fundamento Theriacæ Venetæ optimæ et veteris, aut potius Alexandrinæ, lib. una, cui in vitro oblongo ſatiſque capaci ſuperfundatur ſpiritus vini, e generoſo vino, ternâ deſtillatione et rectificatione moderato calore elicitus, ut extet ſupra Theriacam ad quantitatem palmæ, poſteaque bene obturato vitro, ne ſpiritus exhalet, fiat digeſtio in tepido balneo per ſeptimanam: quâ peractâ materia omnis, quæ in vitro eſt, filtretur per bibulam papyrum, ut ſeparetur purum ab impuro, liquorque admodum rubicundus et perlucidus, qui hac filtratione provenit, indatur cucurbitæ vitreæ, et ſupra poſito alembico cum ſuo recipiente, atque utrobique bene clauſis de more vitris, fiat lenta deſtillatio in balneo mediocriter calido, nec æſtuante, donec ſpiritus vini in receptaculum guttatim evocatus materiam ſive eßentiam Theriacæ in fundo cucurbitæ vitreæ inſtar mellis liquidi, colorem tamen ad ſubrufam nigredinem tendentem obtinentis,
27 reliquerit. Spiritus autem ille vini Theriacalis ‖ per ſe in vitro bene clauſo conſervari poterit, et parum mane, ubi lubuerit, de eo ſumi, inſtar alterius aquæ vitæ; habet enim in ſe aliquid de volatili eßentia Theriacæ, ideoque præſervativi loco eſt, præſertim ſi ex oleo iuniperi ſulphurato, de quo mox dicemus, bis vel ter ulterius in balneo exaltatus fuerit. Porro eßentia illa Theriacæ, quæ in fundo remanſit, ſic efficacior reddenda: Sumatur ſulphuris e cholcotare puro ter ſublimati, et quarto ex aloë, myrrha et croco, ſemel, leviter, ſine aduſtione elevati quarta pars libræ; huic ſuperfundatur in cucurbita vitrea oblonga de oleo baccarum iuniperi, quod purum et in balneo rectificatum eſt, tantum ut ſupereminat quatuor digitis. Poteſt etiam addi oleum ſuccini in balneo ter rurſus deſtillatum et ab odoris vehementia liberatum, ut ſit eius quarta pars reſpectu olei iuniperini, eſtque ſic melius: ponaturque bene clauſo vitro in fornace cinerum, ubi ſtet in tepida digeſtione per quatriduum, eliciet interim oleum iuniperi e floribus illis

ſulphuris

ſulphuris rubicundißimam tincturam, et optimam eorum eßentiam in ſe attrahet. Fiat et hîc ſeparatio filtratione, prout antea. De puro autem et rubicundo liquore, qui papyrum bibulam tranſivit, addatur duodecima pars eßentiæ Theriacæ prius confectæ, ita ut hæc duodecim vicibus oleum illud iuniperi ſulphuriſatum excedat; mox ſimul digerantur in tepenti balneo violâ oblongâ bene obturatâ. Poteſt tamen ijs prius aliquid addi de extracto radicis Angelicæ, ſale abſinthij puro et eßentia carabis albi, his tribus ſimul mixtis et pro decima ſexta parte priori liquori iunctis poſteaque, uti dictum, ſimul in digeſtione collocatis, idque per octiduum. ||

Superaddere etiam conducit ante digeſtionem de prius reſervato 28
ſpiritu vini Theriacali tantum, ut tribus digitis ſuperſtet. Digeſtione hac peractâ fiet denuo ſeparatio impuritatum intrinſecarum per filtrationem ſupradictam, et ſpiritus vini additus ſeparetur in balneo, lentißimo igne, donec materia in fundo remaneat, inſtar picis liquidæ, quæ ex DEI benignitate præſens eſt remedium contra luem Epidemicam, octo, decem vel duodecim guttis pro ratione patientis in aqua aliqua competenti, utpote Prunellæ, Angelicæ, aut Cardobenedictæ, cochleari uno intro aßumpta, idque ſtatim ac morbus ſentitur, antequam per ſomnum virus cor occupârit, et poſtea ſudore per aliquot horas, quo diutius eo melius, elicito. Si mane quolibet ieiuno ſtomacho de hac medicina duæ vel tres guttæ in vino abſinthiaco vel quovis alio appropriato liquore aßumantur, præſervativi eximij loco eſt.

Poteſt vero hæc ipſa medicina, per ſe omni auro præſtantior, adhuc magis exaltari per additionem tincturæ corallorum, ſaphyri et hyacinthi et margaritarum materiæ reſolutæ, tum quoque auri potabilis, ſi modo verum et genuinum, ac corroſivis rebus non inquinatum et corruptum, haberi poßit, ita ut de ſingulis hiſce ſcrupulus unus prius confecto medicamento adiungatur miſceaturque.

Quin et univerſalius ut hoc reddatur medicamentum ad omnes morbos, qui per ſudorem curari poßunt, qualis ferme eſt tertia pars omnium eorum, qui humanum corpus infeſtant, ſic procedendum. Antimonium ſelectum in regulum purum ter vel quater reiterata fæcum
abiectione redigatur, || poſteaque contuſo et pulveriſato regulo per 29
cucurbitam terream ignem fortem ſuſtinentem ad latus diſpoſitam, impellatur forti igne et ſucceßive adaucto alchol Antimoniale, in aliam cucurbitam terream recipientis loco appoſitam, donec totus ferme regulus Antimonij inſtar pulveris ſubtilißimi vas antepoſitum ſubierit. Hoc Antimonij alchol poſtea in vaſculis quibuſdam reverberationi idoneis, et ignis vim perferentibus, beneque argillâ munitis, imponatur in reverberatorium clauſum, ita ut flamma infra ac ſupra tranſeat, ipſa autem vaſcula concluſa non attingat, et fiat reverberatio ſucceßive adaucta

adaucta per 6 hebdomadas, donec Antimonium in pulverem album vel ſubflavum redactum quodammodo fixum evadat. Hic pulvis Antimonij etiam in aliqua copia aßumptus non purgat, nec quidpiam corpus moleſtat, ſed ſolummodo ſudorem moderatum nec debilitantem ciet. De quo ſi prius præparatæ medicinæ parum immiſceatur, multo adhuc præſtantior et efficacior ad omnes morbos Epidemicos redditur, et inſuper febres quaſcunque rite adminiſtrata curat obſtructionesque aperit.

Atque hæc de medicina Epidemica, quam Cæſareæ Tuæ Maieſtati, prout clementißime voluit, humillime et fideliter conſignavi; ut ſecretam habeat, ſibique ſoli reſervet, demiße peto. Mitto vero nonnihil de eadem, quatenus hanc iuxta priorem deſcriptionis partem abſolvere licuit, quæ etiam valida eſt, atque DEO dante in talibus morbis præ-
30 ſens remedium exhibet. ‖ Eſtque hæc purior et præſtantior eâ, quam Cæſarea Maieſtas Tua a ſuo Capitaneo per me etiam paratam habuit.

Hanc ut Cæſarea Maieſtas Tua clementi animo accipere, donec plura eiuſcemodi et maiora in eius gratiam parare oportunitas dederit, non dedignetur, ſubiectißime oro. DEUS optimus maximus Cæſaream Tuam Maieſtatem ab omni malo tueatur. Datæ ex Arce Cæſareæ Tuæ Maieſtatis Benachia die 7 Septembris Anni 99.

TYCHO BRAHE.

CARMINA

CARMINA edimus e codicibus librisve typis descriptis, qui suis locis indicabuntur

[Ex exemplo a Matthia Vinitore typis descripto (Hauniæ 1572)]

D. O. M. S.

QVI prius ac vixi ſum mortuus atque reuixi,
Hac tumulor Terra: Conijce qualis eram?
Natus adhuc nondum, matris claudebar in aluo,
Cum mihi Mors vitæ ianua facta fuit.
Tunc ſimul alter erat clauſtris ſociatus eiſdem,
Frater adhuc viuus, namque gemellus eram.
Huic Deus, vt Cœli et Terræ miranda videret,
Conceßit vita me ſeniore frui.
Sum tamen haud illo peiori ſorte potitus,
Incolit hic terras, me ſed Olympus habet.
Incolit hic terras, expoſtus mille periclis,
Quæ Mare, quæ Tellus, quæ ſimul Aſtra ferunt.
Me ſed Olympus habet, quo Dijs coniunctus in vnum
Pace per æternum lætitiaque fruor.
Aſt ubi mortales tandem is quoque deſerat artus
Feßaque ſub gelida membra reponat humo,
Tunc ambo in Cœlis rurſus iungemur in vnum,
Æterni compos fiet et ille boni.
Corporis interea patienter pondera geſtet,
Fortunæ nec ſit inuidus ille meæ.
Nomen apud viuos mihi tam cita fata negabant,
Ille refert noſtri nomine nomen Aui.
Nomen Auo fuerat Thyco, hinc illi quoque Thyco,
Huic Brahe Cognomen, dictus et inde Brahe.
Ipſe eſt qui noſtros decorauit carmine Manes,
Luſtra gerens vitæ quina peracta ſuæ.

FRATRI GEMELLO, MORTVO IN VTERO,
THYCO BRAHE OTTONIS F. F.

[Ex

[Ex excerptis Langebekianis Hauniensibus nr. 178]

M. ANDREÆ WELLEIO SAXONIS INTERPRETI EXQUISITISSIMO OB DESIDERATÆ PAPIRI DETESTANDAM CARITATEM NUNC MISERE SUOS LABORES TAM INDIGNE PERITUROS DEPLORANTI HOC CARMEN AD SPEM EXEQUENDI OPERIS ET LIBERALIS CONSTANTIÆ IMPETUM T. B. SCRIPSIT.

ERGONE Saxonis morientur ſcripta diſerti
Deficienſque tibi tot fortia facta virorum
Deficere æternum cogat tam cara papirus?
Ergone perpetuis ſopientur cuncta tenebris,
Bellipotens multis quæ geßit Dania ſeclis?
Tot Reges forteſque duces tantoſque gigantes
Holgeros Frothoſque graues Riſoſque Rolandos
Parua ſubire iterum permittat cartula mortem?
Dij prohibete nefas, et vos prohibete puellæ,
Lintea quin potius veſtris remouete lacertis
Et forte optatæ nunc conficienda papiro.
Ecce ſuos offert expanſis Scania palmis
Artifices, patriæ pereat ne gloria gentis,
Sed prohibet duris incluſa pecunia vinclis
Nec ſinit egregios lucem ſpectare labores.
O ſemper claris inuiſa pecunia factis!
O ſemper rerum commixta pecunia fatis!

[E Laurentii Asseroi *Inscriptionum Selandicarum Daniæ Antigraphis* (Hauniæ 1621) fol. I]

EPITAPHIUM QUOD IN TEMPLO HELSINGBURGENSI SUSPENSUM LEGITUR.

EXUVIAS abiens tulit huc KIRSTINA tenellas,
Quæ BRAHÆI olim Nata TYCHONIS erat.
Illa quidem modicum mundi fuit incola tempus:
Interea modicis non tamen aucta bonis.
Ingenio ſexum ſuperavit, moribus annos,
Eloquij grata dexteritate pares.
Ergo hanc quæ dederat ſubito Natura recepit,
Conſuetis maius ne quid adulta foret.

Vivit

Vivit at illa tamen, Naturæ obſtacula vicit:
Pro modico æternum tempore tempus habet,
Æthereiſque potita bonis mortalia temnit:
Per CHRISTUM Civis legitimata Poli.

Obijt Peſte Anno Domini MDLXXVI Septembris die XXIV. Vixit Annos II menſes XI dies XI horas XI.

MORS quo citior, dulcior, quo ſerior, amarior. KIRSTINÆ dulciß. filiolæ naturali præter ætatem induſtriæ et moratæ Pater F. et P.

[E Petri Gassendi *Tychonis Brahei Vita* (Parisiis 1654) p. 300; cf. P. J. Resenii *Inscriptiones Haffnienses* (Hauniæ 1668) p. 331 sq.]

FUNDAMENTALI URANIBURGI LAPIDI HÆC FUERE INSCULPTA.

TEMPORE quo regnum qui nomine reque ſecundus
Danorum imperio rex Fridericus habet,
Carolus ad Danos Galli legatio regis
Danzæus, patria cui eſt Aquitane ſolum,
Huic domui, Uraniæ et Sophiæ quam Tycho Brahorum
Clara ſtirpe ſatus, rege jubente, ſtruit,
Hunc lapidem auſpicio felici, utque omne per ævum
Auguſti id memoret lux modo ſexta, locat.

[E P. J. Resenii *Inscriptionibus Haffniensibus* (Hauniæ 1668) p. 333 sqq.]

TYPOGRAPHIÆ.

VRANIÆ ingenuo et celſo molimine parte
Imprimeris manuum ſic ne labore labos?
I mundique diu vaſti pete Regna, ſuperſtes
Succeßus tribuat conditor Uraniων.

CIRCA EFFIGIEM TYCHONIS.

HIC patet exterior Tychonis forma Brahei:
Pulchrius eniteat, quæ latet interior.

CIRCA ARMA TYCHONIS.

ARMA, genus, fundi pereunt: durabile virtus
Et doctrina decus nobilitatis habent.

[Ex

[Ex exemplo ab ipso Tychone typis descripto (Uraniburgi 1584); cf. cod. Vindobonensis lat. 10686 [7]]

EPITAPHIVM.

CLARISSIMO ET OMNIGENA ERVDITIONE VIRTVTEQVE ORNATISSIMO VIRO D. IOHANNI PRATENSI AARVSIENSI, MEDICINÆ PARACELSICÆ ET GALENICÆ DOCTORI EXCELLENTISSIMO, OB INGENITAM NATVRÆ BONITATEM, MORVMQVE INCOMPARABILEM SVAVITATEM OMNIBVS CVIVSCVNQVE STATVS HOMINIBVS, ET CHARISSIMO ET DESIDERATISSIMO.

QVID iuuat, aßiduis ſtudio impalleſcere chartis,
Et Sophiæ antiquæ ſenſa repoſta ſequi?
Per mare, per terras, duros ſubijßе labores,
Ut liceat celſa Palladis arce frui?
Si Mors cuncta abolet, ſi non timet arma Mineruæ,
Doctrinam ingentem ſi leuis hora rapit.
Occidit, ah dolor! ah! iuuenilibus occidit annis
PRATENSIS, quo vix doctior alter erat;
Quicquid habent etenim veterum monumenta Sophorum,
Diuini quicquid ſcripta Platonis habent,
Et, Paracelſe, tuas expertus calluit artes,
Doctorum licet hîc vulgus inane ſtupet.
Sive Machaoniâ Medicamina conderet Arte,
Non dubiam ſenſit plurimus æger opem;
Sive poli leges ſcrutatus ſcanderet Aſtra,
Excelſa ingenio ſubdidit Aſtra ſuo:
Pieridumque adeo fuerat nutritus in vlnis,
Ut Decus et Specimen Vatibus eße darent:
Quam facile is poterat, cum Muſica læta placeret,
Et voce et fidibus dulce ſonare Melos.
Singula quid referam? cunctas percalluit Artes,
Doctrinæque ingens hauſerat omne genus:
Et pariter Virtutis amans, Iuſtuſque probuſque,
Suavibus et placidis Moribus auctus erat.
Non vlli nocuit, non inuida corda gerebat,
Profuit ille bonis, pertulit ille malos.
Quam pulchrum eſt, hominem pariter doctum eße probumque!
Cum doctus malus eſt, lauſque decuſque perit.
Hunc ſed utroque bono ſiquidem Natura beauit,
Gratior hinc cunctis pluſque adamatus erat.

Is

Is tamen ante diem, medio ſub flore Iuuentæ,
  Concidit: ô ſæuum Ius Libitina tuum!
Iamque valens mortis minimum fera tela timebat,
  Cum Juuenem iaculis inſidioſa ferit.
Qui toties Terras, toties Mare tutus obiuit,
  Forte ſedens, alios dum docet, ecce perit;
Non rapere hunc bellax poterat Germania, non hunc
  Gallia, dum mutuâ cæde timenda furit:
Nil nocuêre Alpes, nec celſior Appenninus,
  Dum Latii, procul hinc, celſa Theatra videt:
Obfuit haud ſæuis vicina Vngaria Turcis,
  Nilque alia a noſtris diſsita Regna focis;
Debuit in Patria, mediis permixtus amicis,
  Inque ſua egregius ſtans ſtatione mori;
Vt mors congrueret vitæ, qua ſemper Amicis
  Et Patriæ magnis profuit officiis;
Armaque cum morti contraria plurima haberet,
  Ut niſi ab inſidiis ſuccubuiſse nequit,
Id metuens, Iuuenem non vi ſed fraude petebat,
  Nec prius indicto Marte, inopina rapit.
Sed quid in hoc victo tantum Mors ſæua triumphas?
  Quem tibi dum licuit vincere, victa iaces:
Nam, velut is viuus coluit pia Dogmata CHRISTI,
  Sinceræ ex animo Relligionis amans,
Sic moriens animam CHRISTO concredidit, idque
  Non vetuit, quamuis Mors inopina foret;
Teque, extrema trahens ſuſpiria, CHRISTE, vocauit,
  Qui nos perpetuo, ne moriamur, obis:
Te duce, nunc igitur, victa de Morte triumphans,
  Et Mundi et Mortis deſpicit inſidias.

Obiit Anno 1576. Ætatis 32.

Manibus Amicj Optimi et deſideratiſsimi,
Viuo quod promiſerat, perſoluit
TYCHO BRAHE.
Vraniburgj
1584.

[E Petri Gassendi *Tychonis Brahei Vita* (Parisiis 1654)]

DOCTISSIMO ET HUMANISSIMO VIRO, DOMINO IOANNI FRANCISCO RIPENSI, MEDICINÆ GALENICÆ DOCTORI, POETÆ ET MUSICO EXIMIO OMNIBUSQUE BONIS CARO. 301

SI mortale nihil deceat perferre Camœnas,
Sique Poetarum fama perennis erit,
Arte Machaonia, docuit qui primus Apollo,
Si Libitina tuum jus inhibere licet,
Muſica, lætitiæ, genitus, convictus amicus,
Si cita Parcarum ſiſtere fila queant:
Quæris, in hoc tumulo cur condidit oßa Iohannes
Franciſcus? curque is concidit ante diem?
Quem Muſæ et Charites adeo coluere, quod inter
Præcipuos vates nomen habere darent,
Et cui contribuit facundi cura Galeni,
Conſpicuus Medica Doctor ut arte foret,
Muſica mentem hilarem, facilis convictus amicos,
Egregium mores attribuere decus.
Ille ſevera tamen poterat nec flectere fata
Et multo luſtris plus ſupereße decem. ||
Scilicet eſt certi præfixus terminus ævi, 302
Quem ſuperare nequit; ſtat ſua cuique dies.
Nec mors ſæva ulli parcet, licet ipſe Machaon
Arte ſiet Medica, carminibuſque Maro,
Orphea ſeu cantu ſuperet, ſeu Theſea amore;
Eſt adeo claris mors inimica viris.
Ergo nihil mirum eſt, quod fatis ceßit iniquis
Vir, qui perpetuo vivere dignus erat.
Forſitan et mores hominum terraſque peroſus
Optabat ſuperis civis adeße Dijs.
Nec fruſtratus in hoc, Chriſto duce, gaudet Olympo:
Heic ſine fine quies, vita ſaluſque datur.

Obijt Anno 1584. Ætatis ſuæ 52.

Amico poſt fata, quod vivo, addixit.
TYCHO BRAHE F.

[Ex

[Ex exemplo ab ipso Tychone typis descripto (Uraniburgi 1584)]

1r NOBILITATE INGENII GENERISQVE VIRO INPRIMIS CONSPICVO, D. IACOBO VLFELDIO, DOMINO DE VLFELSHOLM, AMICO SVO PLVRIMVM COLENDO.

S. D.

DUM mea FALCHONEM petis altera Littera GOYVM,
Altera vis, LANGVS non vt ERICVS amet:
Nullane Doctiloqui venies ſub tecta IACOBI
VLFELDVMque Elegis Littera nulla petas?
ILLE tibi quamuis, ſuperatis obuius vndis,
Qui ſicco excipiet littore, primus adeſt.
Jmo adeundus erit, properes mea Muſa, ſalutes;
Proximus eſtque viæ, nec remoratur iter.
Is ſincero etiam, nobis noſtriſque Camœnis,
Corde fauet, quare is prætereundus erit?
Nec minus ac FALCHO Studiis incumbit Honeſtis,
Forte nec ille minus quam vel Ericus amat.
Siue ſtudet vel amat, vel agat ſi forſan vtrumque,
Tecum in vtroque, ipſum quod recreabit, habes.
Tu modo, FALCHONI quod miſimus, et quod ERICO
Huic lege, dic, pariter ſcripta IACOBE tibi:
Nomina ſi mutes, veſtris res omnibus vna
Conueniens Studiis, quæque iuuabit, ineſt.
At ſi forte roget, venias cur preßa labore,
Curque ſies nulla Littera ſcripta manu,
Hæc referes: totum quæ nunc expulſa per Orbem
VRANIA, Arctoum gaudet adire Solum,
Jamque ſibi exigua poſuit Tentoria Huæna,
Qualia vix magno fixit in Orbe prius,
Et, licet ingrato, ſtatuit concredere, Mundo,
Quæ peragat ſtudiis participanda ſuis. ||
1v Hos igitur Typos fieri curauit, vt omnis
Illius his toto clareat Orbe Labor.
Rebus at effectis, quia non ſatis ampla Papyrus
Suppetit, et pretio cedere cogit Hyems,
Interea Typos requieſcere noluit, aſt hos
Ire iubet, qua quis Doctus Amicus adeſt.
Inter præcipuos cum tu numereris Amicos,
Artibus et doctis Eloquioque vales,

Nec te perque Elegos per Amicaque verba licebat
  Preßa etiam Typis præteriiße nouis:
Preßius vt domini, qui me miſitque fauetque,
  Conſtaret nouus, at non abolendus Amor
Sit licet ille nouus, tamen inueteraſcet in æuum,
  Corde magis preßus, quam mea preßa Nota eſt;
Typus Amicitiæ fictis ſi pingitur Vmbris,
  Vero etiam Typis vti in Amore licet.
Hæc vbi dicta ſient, velut eſt Vir dignus Honore,
  Obſequium præſta; mox Valedic, et abi.

Datum VRANIBURGI ANNO 1584. 7 Kal. Decemb.

Tuus

TYCHO BRAHE.

[Ex exemplo ab ipso Tychone typis descripto (Uraniburgi 1585)]

MAGNIFICO, AMPLISSIMO NOBILISSIMOQVE VIRO, SAPIENTIA, DOCTRINA OMNIMODAQVE VIRTVTE PRÆEMINENTI, D. NICOLAO KAASIO, DOMINO DE TAARVP, REGIÆ MAIESTATIS DANIÆ CANCELLARIO ET CONSILIARIO PRVDENTISSIMO, VTILITATIS ET TRANQVILLITATIS PVBLICÆ SVASORI CONSERVATORIQVE FIDELISSIMO, AMICO SVO INPRIMIS OBSERVANDO. 1r

IAM Venerande tibi fuerat Mens ſcribere KAASE,
  Iamque erat in calami charta parata notas,
Vnde ſed incepti mihi Carminis effluat ordo,
  Dum dubito, vt meritis par queat eße tuis:
En ſupero veniens mox ſe patefecit Olympo
  VRANIA, agnoui, nam mihi viſa prius,
Quæ prope conſiſtens, verbis dignatur amicis,
  Noſter Alumne, adeo quid meditaris? ait;
Mox ego ſic poſita refero formidine, namque
  Alloquio eſt facilis, ſi cuj nota ſatis.
Dic mihi Diua Polj, celſum quæ nomen Olympo
  Accipis, Ingenij cura laborque mej,
Cuius et Auguſto de Nomine conſpicit Ædes,
  Parua vbi Huæna jacet, DANIA clara, nouas,
Parua ſit illa licet, tamen hæc tibi dedita Sacra,
  Qualia vix magnus continet Orbis, habet;

Dic

Dic age, quæ Cœlum Dea circumuoluis et Aſtra,
Vnde vides toto quæ quis in Orbe gerat,
Eſtne aliquis, Boreum quâ Dania vergit in Arcton,
Inter conſpicuos Nobilitate Viros,
Qui magis aſpiret Studijs, foueatque Camœnas,
Qui Virtute magis Conſilioque valet,
Quam qui NICOLEVS fertur cognomine KAASVS?
Cuj datur a DANO Rege ſecundus Honor,
Huic ego dum meditor preßum tranſmittere Carmen,
Quale feret Typis Huænula parua ſuis,
Tot Benefacta viri, Meritique amplißima moles,
Vnde vel incipiam, quæ potiora canam,
Diſtrahere atque Animum partes diuellere in omnes,
Dum poterint, Elegis impoſuere moras;
Tu facilis noſtrum potius, Dea, dirige Carmen,
Saltem aliqua vt liceat reddere grata Viro. ‖
1v Sic ego demißa Diuam ſum voce precatus,
Illa ſed hæc roſeo protinus ore refert:
Res accepta adeo, quam nunc meditaris, Alumne,
Eſt mihi, quod nihil hac gratius eße queat:
Cumque Arcana mihi pateant, ego conſcia, quidnam
Mente agites, votis ſponte propinquo tuis:
Promotura etiam veluti petis, et tibi faxim,
Carmina dictabit noſtra Thalia ſoror:
Ipſa ego Materiam facili præbebo Camœnæ,
Sufficiens Elegis Ipſa ego Carmen ero;
Tu modo noſtrorum, reuocans, memor eſto Laborum,
Hoſque jlli, tibi me ſic referente, refer.
En ego quæ incedo Superis gratißima Diuis,
Maxima Pieridum, primaque Nata Iouis:
Sum profuga in Terris, varieque hac pellor et illac,
Vt nequeam firmos figere laßa pedes;
Æthiopes, Indos, Arabes, Chaldaica regna,
Ægyptum, Graios, Auſoniumque ſolum,
Hiſpanos, Gallos et Teutona rura pererro,
Nec tamen inuenio, qua mihi tuta quies;
Vſque adeo Lucrum, Leuitas, Inſcitia, Luxus,
Mars ferus, in mundo, Barbarieſque vigent;
Aſt ego, quæ terris Noctemque Diemque miniſtro,
Cumque ſuis Annos Menſibus jre ſino,
Quæ Lucem tribuo rebus viuumque Calorem,
Et generans foueo totius Orbis Opes,

Nam

Nam ſine me Tellus, ſine me nil procreat Æquor,
Antiquum repetant me ſine cuncta chaos,
Nullum Animal viuens Orbi ſupereßet, et Ipſe,
Ipſe Homo fruſtra oculos Sidera ad alta gerat:
Attamen in Terris ſpernor, mea Sacra profanant,
Conculcantque homines, exulat omnis honos,
Idque diu tuleram, donec pertæſa Parenti
Conqueſta his breuibus ſum pudibunda Ioui:
Iuppiter alme Parens, noſtro ſuccurre dolori,
Exilium in terris, Te Patre nata, fero.
Has licet includam, tamen hinc excludor vbique,
Ne tua ſic ſpernar Filia, perfer Opem.
His dictis tacui et lacrimantia lumina terſi,
Ille leuat verbis, Spemque fouere jubet:
Eſto animo, mea Nata, bono, licet vndique pulſa es,
Quâ terra Auſtralj torrida Sole calet:
Non tamen experta es, Boreæ quid frigora condant,
Forte tibi Arctoo reſtat in orbe Decus; ||
Hîc tibi proſpexi Iuuenem, cui Sidera curæ, 2r
Per quem, crede, tuus reſtituetur Honos;
Tantus Amorque tui eſt, Patriam vt charoſque Penates,
Ne tua non curet, deſeruiße velit;
Ipſe ſed Arctoo ſuggeßi in pectora Regj,
Ne juuenem ê Patria, cum volet, ire ſinat:
Namque jbi decreui (velut et mea Sacra ſub Arcton
Intemerata manent) te quoque Nata coli.
Anne vides, oculis totum quæ conſpicis Orbem,
DANIA quâ Boreum ſpectat aquoſa Polum,
Principium Solidi quod habet, Punctum velut arctum
Anguſto referat Huænula ſtricta Freto:
Hæc licet exigua eſt, tamen hinc tua Gloria creſcet,
Maior et Auſtralis quam tulit Orbis erit.
Sic me tum mœſtam verbis ſolatus amicis
Iuppiter, et dictis pondus ineße facit;
Nam mox Huæna ſtruit, noſtro de Nomine dictam,
Multa meis Sacris quæ capit apta, Domum;
Organa conflantur, mihi qualis nulla Vetuſtas,
Arte et Sumptu adeo ſunt operoſa, dedit;
Talia non olim florens Ægypte parabas,
Aſtra tibi quamuis ſemper amœna micent,
Siue ea Thymochares, tibi ſeu conſtruxit Hyparchus,
Auxerat hoc ingens ſeu PTOLEMÆVS Opus;

Syria

Syria non ſimiles, licet ALBATEGNIVS illic
Hoc Aracenſis agat, ſtrauit in Aſtra vias;
Tam Syracuſa altas neque ſtruxit ad Æthera Scalas,
Archimedis enim negligit iſta labor;
Roma quidem Mundi fuerat Caput, haud tamen auſa eſt
Tanta, vel auxilijs, ô Menelae, tuis;
Rex licet ALPHONSVS Mauros, Arabes, et Iberos
Iunxit, vt jmmenſis ſumptibus Aſtra notent,
Non tamen obtinuit, numeris vt Sidera quadrent,
Scilicet his medijs non ſatis auctus erat;
Is quoque qui noſtræ nuper COPERNICVS Arti
Creditur extremas impoſuiße manus,
Vir ſane jmmenſus, tua laus, Germania, Cœlo
Proxima, vix tantum ſuſtinuißet Onus.
Non tamen aſpernor veterum Monumenta Laborum,
His ſine namque meas non reparatur Honos;
Id ſaltem doleo, non ſat ſubtiliter olim,
Sed nimium latis Aſtra notata modis;
Ergo vbi conſpexi mea ſurgere Caſtra ſub Arcton,
Et Boream Auſtralj cedere nolle ſolo, ||
2v Sed niti ſuperare magis lætabar, et Ipſi
Sit modo, dicebam, gratia magna Ioui:
Qui Natæ ſortem miſeratus, liberat iſto
Deſpectu, quo me tempora longa premunt;
Iamque ego, ſum veluti Muſas præſtantior jnter,
Vel majus, vel par, Nomen in Orbe geram,
Sic mihi non dubios alacris gratabar Honores,
Lætabarque, quies quod reparata foret.
Ecce ſed Ambitio, Lucrique inſana cupido
Inuidiam alliciunt, te patre, Pluto, ſatam:
Aduolat hæc, medijs properans ê faucibus Orci,
Quam furor atque odium concomitatur atrox,
Vtque ea, Virtutem ſequitur velut vmbra, cauillis
Hanc inſectatur, vaniloquiſque probris:
Et ſolet alterius felici ſorte dolere,
Liuidaque hinc facies, pallor in ore ſedet:
Pectora felle virent, tegit altum lingua venenum,
Nulla quies Animo, tam ſtudioſa Mali eſt:
Detrahit jmmeritis, carpendo carpitur vnâ,
Dumque nocere nequit, fit ſibi Supplicium;
Tormentum haud majus Siculi inuenere Tyranni:
Hæc eſt igniuomo gutture Taurus hians;

Hanc

Hanc ambo inſtigant, licet ad mala quæque ſuapte
  Sponte ſatis facilem, meque fugare jubent;
Forſitan hæc, ſiquidem nimium Terreſtria curant,
  Me præſente, ſatis creſcere poße timent;
Ergo iſta jnſidijs, nec aperto Marte minatur,
  Prætextu potius ſueta nocere boni;
Quæ potuit, fecit mala plurima, plura volebat,
  Difficilem reddens Sidera ad alta viam;
Perſuaſitque alijs, noſter quod inutilis eßet,
  Poßibiliſque minus (tam ſit iniqua) labor;
Obtinuit fateor, noſtra vt Patientia læſa eſt,
  Peneque pænituit, quod meditabar Opus,
Ceßißemque alio, ſiquidem latißima Tellus,
  Qua mea ſpectentur Sidera, vbique manet;
Vndique Terra infrâ eſt, Cœlum patet vndique ſuprâ.
  Omne ſolum Patria eſt, cui mea Sacra placent:
Nilque noui fieret rurſus peregrina petenti,
  Sæpe mouere locum, res bene ſueta mihi eſt;
Venit at in Mentem, ſecum clam velle Triumphos
  Mox agere Inuidiam, ſic quod abacta forem;
Scilicet obſcuris Erebi quæ prodijt vmbris,
  Me Ioue prognatam, pellat agatque Deam? ||
Dum moror, et mecum dum conſulo quid ſit agendum, 3r
  Ecce jterum validam Iuppiter addit Opem;
Huncque Virum, cui nunc meditaris ſcribere, certis
  Excitat Is medijs, vt mea damna leuet;
Propoſitis namque Ille bonis prodeße paratus,
  Non ſua, ſed Patriæ commoda ſemper agit;
Vnde illi multum debebit Patria, quando
  Multa alij Patriæ: Quis mage diues erit?
Hoc florente Viro, nullis obnoxia damnis,
  DANIA floreſces, hoc abeunte, caue;
Optima Conſilijs juuat, et mala quæque repellit,
  Huncque loco chari Patria Patris habet;
Cumque ſit huic ingens et multa Scientia Rerum,
  Noſtra etiam digno Sacra in honore fouet;
Et licet his, teneris non eſt imbutus ab annis
  (Nam quis par Studijs omnibus vnus erit?)
Attamen, Hiſtorias geſtarum ab origine Mundi
  Dum recolit rerum, ſit memor jnde mei:
Hincque videt, quanta me Sedulitate Vetuſtas
  Excoluit, quanto tunc in Honore fui;

Vſque

Vſque adeo, vt ſolis fuerit fas Regibus, Aſtra
Excelſa Ingenio ſuppoſuiße ſuo;
† Proxima tangentes Cœlo faſtigia Rerum,
Regales animos ſcilicet Aſtra decent;
Teſtes Alcides, Perſeus et pulcher Orion,
Arctophylax, Cepheus, Chyron, et Heniocus:
Qui proprio Stellis de nomine nomina ſignant,
Vnde erit jllorum Fama coæua Polo;
At quia non parua Reges Reſpublica mole
Aggrauat, et crebro belliger hoſtis adeſt:
Mox in more fuit, ſi quos Natura monebat,
Aſtrorum celſas exuperare vias,
Illos ſponte ſua, Patria vt Regeſque juuarent,
Sumptibus vt magnis Sidera celſa notent;
Id niſi fecißet veterum Solertia Regum,
Menſibus atque Annis quæ modo Meta foret?
Geſtarum fieret nunc quanta obliuio rerum?
Quantaque Barbaries? Quale et in Orbe chaos?
Non Hominum â brutis Animantibus iſta fuißet
Diſpar conditio, forte caduca magis:
Pronius his Terram ſpectarent, quos Deus alte
Iußerat excelſum tollere ad Aſtra caput.
Hæc et plura alias, quæ Mundo incommoda cedant,
Si perſpecta Homini Sidera nulla forent, ‖
3v Hic Vir proſpiciens, velut Experientia Rerum
Indidit, hoc Patria nolit abeße Decus:
Sed velut hanc multum præclaris Artibus ornat,
Patronus Studijs dum cupit eße bonis:
Sic quoque, ſic noſtram, reliquis quæ celſior, Artem,
Exilium ê Patria non tulit Ille pati;
† Vnus enim nobis ſuadendo reſtituit Rem,
Hanc qui jacturam cerneret, vnus erat;
Reppulit Inuidiam, quæ nunc pudefacta ſub antris,
Rodat vbi tacito corda dolore, latet;
Effecitque adeo mea DANIA Caſtra ſub Arcton
Vt locet, et Studijs clareat aucta meis:
Quod nunc HVÆNA mihi deuotas ſtruxerit Ædes,
Vraniæque Artes jngenioſa colat,
Et mihi quod Boreas nunc Organa tanta pararit,
Quanta nec Auſtrali cernere in Orbe licet,
Me debere illi fateor: quia plurima cauſa eſt,
Quod meus in Patria detineatur Honos;

Si quid venturis mea Sidera certius Annis
  Oſtendent, veluti Spes mihi magna ſubeſt;
Semita ſi penitus pateat Mortalibus olim,
  Qua vehitur Phœbus, quamque Diana rotat:
Perſpectum fuerit reliquis, ſi quando, Planetis,
  Dum variant curſus, qualis amußis ineſt:
Fixaque ſi toto conſtabunt Sidera cœlo,
  Error vt jllorum, non ſit, vt ante, locis,
Huic Vni acceptum referant, Huic omnia debent,
  Quos agit Aſtra Poli ſcandere celſus Amor;
DANIA quod, noſtris renouatis Artibus, ingens
  Nomen ab æterna Poſteritate feret,
Huic tribuat: nec enim foret iſtis laudibus aucta,
  Solus Is hoc tantum ni tueretur Opus;
Ergo erit illius notißima Fama per Orbem,
  Vndique quâ Populis Sidera clara micant;
Nec ſaltem Patriam quod honeſtis ornat et auget
  Conſilijs, quo ſit Publica tuta quies,
Sed quoque quod noſtros non dedignatur Honores,
  Haud minor hinc ipſum Gloria forte manet;
Nam (mihi ſi qua fides, quæ Cœlica Fata guberno)
  Non ſua Laus vllo eſt interitura die;
Tranſiget in Terris ſeros feliciter Annos,
  Et Regi et Populo ſemper amatus erit:
Dum viuet, ſua durabit gratißima cunctis,
  Et bona poſt cineres Fama ſuperſtes aget, ‖
Iamque Senex, tandem celſo maturus Olympo 4r
  Accedens, Superis Accola gratus erit.
Hæc ſunt quæ volui tibi perſcribenda referre,
  Hæc reuocans, preßis mitte legenda notis:
Preßius illa VIRI maneant vt condita Mente,
  Et nunquam meus hinc dimoueatur Amor;
Nomine ferque meo Grates, quod noſtra tuetur,
  Et fouet, e Patria non abigenda, Sacra;
Perſtet vt incepit, noſtros conſeruet Honores,
  Vt mihi perpetuo DANIA Thura ferat;
Donec ſublimi radiabunt Sidera cœlo,
  Hinc pariter radians Nomen in Orbe geret;
Cumque alijs referam, mea qui Monumenta probarint,
  Inter præcipuos Is numerandus erit:
Æternaſque illi non ceßans dicere Grates,
  Ex Animo, et toto Corde fauente, colam.

Hæc

Hæc vbi finierat, ſuperum repetiuit Olympum
VRANIA, vt ſolitis Legibus Aſtra regat.
Quumque ego ſim Diuæ, velut ipſa fatetur, Alumnus,
Quæ mihi mandauit, non tacuiße licet;
Sed pariter refero, velut hæc Dea rettulit ipſa,
Dij faciant, vt non diſplicuiße queant.
Iam tibi, quod ſupereſt, Vir longe amplißime, Grates
Pro meritis, quantas Mens mea nouit, ago;
Cumque referre ſatis nequeam, memor eße ſtudebo,
Alma mihi donec Vita ſuperſtes erit;
Vtque tibi conſtet, non friuola dicta fuiße
VRANIÆ, quibus hunc extulit illa locum,
Aſtrorumque vijs ſint Organa quanta parata,
Hîc vbi HVÆNA arcto cingitur alta mari,
Te rogo, vt eße velis nobis gratißimus Hoſpes,
Quamprimum, adducto Vere, recedit Hyems,
Id quia pollicitus dudum es, audacius oro,
Noſtraque nec dubito quin rata Vota ſient.
Iamque Elegis leuibus ne te mage ſeria agentem
Detineam, Felix, Incolumiſque, Vale.

Datum VRANIBVRGI Kalend. Ianuarij Anno 1585.

Tui obſeruantiß.
TYCHO BRAHE.

[Ex exemplo ab ipso Tychone typis descripto (Uraniburgi 1585)]

1r NOBILISSIMO ET AMPLISSIMO VIRO, SAPIENTIA ET ERVDITIONE INPRIMIS EXCELLENTI, D. HENRICO RANZOVIO, POTENTISS. REGIS DANIÆ IN HOLSATIA VICARIO ET CONSILIARIO, PRÆFECTO ARCIS SEGEBERGÆ ET DOMINO IN BREDENBERGA ETC. ASTROLOGIÆ OMNIVMQVE LIBERALIVM DISCIPLINARVM EXCVLTORI ET PROMOTORI LAVDATISSIMO, AMICO SVO PLVRIMVM COLENDO.

SALVE præluſtris Majorum Henrice propago,
Ranzouidumque ingens Fama, Columna, Decus;
Te quoque nunc Elegis mea Muſa inuiſit amicis,
Dum claros ſtudijs progenieque petit,

Stemmatis es ſiquidem nulli ſplendore ſecundus,
Ingenijque ornas nobilitate Genus:
Es quoque Pieridum doctis nutritus in vlnis,
Pocla vbi Pegaſeo fonte canora bibis:
Teſtantur veluti Terras vulgata per omnes
Carmina, quæ generis ſunt Monumenta tuj,
Ingenij tantam reſonantia Carmina venam,
Vt referant ipſos ex Helicone ſonos.
Ergo, quid obſtabit, quin Verſus, Vatis Amores,
Ingenuo Vati noſtra Thalia feret?
Adde, quod Vraniam, reliquas quæ celſa Sorores
Anteit, in precio, quale meretur, habes,
Quod te authore liber toti ſat comprobat Orbj, †
Sidera quo laudi Regibus eße doces:
Dum celebras, prima repetens ob origine Mundi,
Aſtra quibus dederint celſa perenne decus;
A veteri monumenta Poli nam ducis Adamo,
Per Sethum et ſoboles et per Enocha pium;
Vtque pater Thares et filius ipſe Abrahamus
Sidereas populos edocuere vias;
Et quos præterea tibi pagina ſacra miniſtrat,
Quoſque etiam crebro ſcripta profana ferunt:
Atlantem, Alcidem, Hermetem, Oriona, Prometheum,
Et mora quos omnes longa referre foret;
Nam quibus ex aſtris olim Regumque Ducumque
Claruit altus Honos, copia magna tibi eſt. ||
Nec ſaltem veteris, ſed et æui encomia noſtri, 1ᵛ
Vraniæ in laudem, ſplendidiora refers;
Hiſtoriamque Poli ſub tempora noſtra propagas,
Donec et hinc laudem Rex FRIDERICVS habet,
Qui modo Danorum populos faſceſque gubernans
Et numero et pariter ſorte Secundus agit.
Hunc licet a reliquis, quibus alta per Æthera Fama eſt,
Ordo æui ſtatuat poſteriore loco,
Dignior ille tamen primos numerarier inter,
Temporis hoc ſeries ſi pateretur, erat.
Huius enim auſpicijs, ſi viribus Æthera quantis
Dania conſcendat, parua vbi Huæna jacet,
Sidereiſque vijs quam Machina multa parata eſt,
Si videas, dices, Primus Is eße meret;
Nullius Imperio Regis fateare neceße eſt,
Excultos tanta ſedulitate Polos.

Cuius

Cuius fama tuas ſiquidem peruenit ad aures,
  Intuitu vero forte minora refert:
Quippe vocas ſpeculam, quas Diuæ ſtruximus Ædes,
  Vnde liquet, formam te latuiße Domus,
Aſt tibi quo melius conſtet, ſub imagine quali
  Stent hîc cœlicolæ ſtructa Theatra Deæ,
Artifici pictam calamo tibi mitto Figuram,
  Qua domus Vraniæ conſpicienda patet.
Exteriora quidem ſic omnibus obuia pandit,
  Quæ capit interius, pingere multa vetant.
Nam licet hæc aliquis cernat multumque diuque,
  Qui non Aſtrorum myſtica Sacra capit,
Ille oculis ſubito fiet quoque cæcus apertis,
  Vſque adeo jgnaros interiora latent;
Tu ſed ea aſpiciens, cui nota ſat inclyta Diua eſt,
  Veſtigia agnoſces, quotquot Olympus habet.
Organa namque dicata Polo tot tantaque cernes,
  Qualia vix ætas condidit vlla prior;
Seu ſpectes Formam, Artem, Materiamue, Laborem,
  Diſtinctos tenui ſeu ſub amuße Gradus,
Omnia ſunt, dices, longe exactißima, ne qua
  Sidera ſcrutanti labe vacillet opus.
Tu modo quam primum loca Danica nota reuiſens
  Selandûm hoſpitio tecta propinqua ſubis,
Fac non diſpliceat, leuis huc quin porthmis Huænam
  Te vehat, hîc forſan quod recreabit erit;
Aſpicies coram, quibus jtur in Æthera ſcalis,
  Quamque cita et certa Sidera lege patent. ||
2r Hîc quoque Veſtrarum noſces Secreta Dearum,
  Qualia vix alio conſpicienda loco;
Ingenuaſque omnes cernes tractarier Artes,
  Multaque quæ Genio ſint placitura tuo.
Et modo neſcio quid, velut alto præſcia Cœlo
  Suggerit Vranie, quod citus hoſpes eris;
Omina vera fient, nec te mora longa retardet,
  Aduentum accelerent ipſa vel Aſtra tuum;
Hunc ſpondet ſtudium, quo mecum Sidera ſcandis,
  Spondet et hunc dudum ſat ſtipulata Fides;
Hæc quoque deficiant, quamuis rata ſingula conſtent,
  Ille vetus noſter te mihi ſpondet Amor;
Qui multis dudum retro numeratur ab annis,
† Vrbs velut eſt teſtis Stipite dicta Roſæ:

Hanc

Hanc vbi tranſires, Dani Legatio Regis
  Mutua Amicitiæ fœdera prima dedit;
Tunc cœleſtis Amor, nobis innatus vtrinque,
  Nos in Amore etiam junxit vtroſque pari;
Qui modo perdurans creſcit creſcentibus annis,
  Conſtanti ſimilis, quo ſatus ille, Polo.
Hæc tibi Danorum celebris qua Porthmus Huænam
  Alluit, Aſtra mouens ſcribere Diua jubet,
Quæ te ſincere redamans tibi dicere Grates
  Atque optare ſuo nomine Fauſta monet.
Viue diu incolumis Muſarum Fautor et Hoſpes,
  Vraniæ celebris per Sacra, viue diu.
Egregioſque velut ſpectas longo ordine Natos,
  Quos Virtus, Probitas, Ingeniumque beant,
Creſcentes pariter Virtutis laude Nepotes
  Vt videas, Supera Muſa nouena rogat,
Vrania ante alias multum tibi chara Sorores,
  Te poſt ipſa etiam viuere fata cupit.
Hoc pariter, tibi qui multum fauet, optat Apollo,
  Optima quæque ſimul docta Minerua volet.
Nec ſaltem Superi, mortales inſuper orant,
  Vt diuturna tibi ſtamina Parca neat.
Ipſe quoque addictos non vltimus inter Amicos
  Cum facili eueniat longa ſenecta precor.
Et modo quod ſupereſt, Felix cum Coniuge chara
  Cumque tua tota Prole domoque Vale.

Datum VRANIBVRGI Kal. Martii Anno 1585.

Tuus
TYCHO BRAHE.

[Ex Erici Pontoppidani *Marmoribus Danicis* I p. 136 (Hauniæ 1739)]

INSCRIPTIONES CRONEBURGENSES.

INCLYTUS hanc celſam FRIDERICUS condidit Arcem,
  Nomine qui ſimul et ſorte SECUNDUS erat,
Rex pius et juſtus, mitis, robuſtus in armis,
  Qui tamen invitus prætulit arma togæ,
Cui Regina toro vixit ſociata Regali,
  Mechelburgiaca nata SOPHIA domo.
Quæ pariter virtutis amans, ſtudioſa mariti,
  Pignora conjugii plena decore dedit.

Ergo

Ergo ubi placatos ageret Rex impiger annos,
  Structuræ tanta mole peregit opus,
Munivitque arcem, velut adſpicis, haud quod in iſta
  Spem ſibi tutelæ præſidiique locet,
Nec velut antiquo ſtructo Babylonis ovando
  Jactet, ut humana robora facta manu.
Iſte dedit pœnas faſtus, dum ſeptimus annus
  Cerneret amentem perſimilemque feris.
Rex nihil oſtentat Danus. Se credit et optat
  Præſidio tutum ſolius eſſe Dei.
Scit bene, ni faveat Numen, quod robora nulla
  Vel chalybe et duro facta adamante juvent.
Ergo det aſtrorum terræque mariſque Creator,
  In quo ſpem ſolo Rex FRIDERICUS habet,
Proſper ut ille diu et ſoboles ſerique nepotes
  Has habitent, firma pace vigente, domos.

IN TABULA HOROLOGII.

Tranſvolat hora levis neque ſcit fugitiva reverti,
  Noſtra ſimul properans vita caduca fugit.

[E Petri Gassendi *Tychonis Brahei Vita* (Parisiis 1654) p. 301]

AD H. GYLLUNFINUM BAHUSIÆ ARCIS PRÆFECTUM, HOSPITEM SUUM AMANTISSIMUM.

TANTA fuit virtus, Mavors, et ſplendor avorum,
  Aurea quod Genti nomina Stella dedit.
Magna quidem laus eſt micuiſſe ut ſidera: maior,
  Ut Phœbus Patribus præmicuiſſe tuam.
Tot Patriæ inſignes peperiſti Marte triumphos,
  Claraque tot victrix dextra trophæa tulit.
Utque micant radijs rutilantibus æquora Phœbi,
  Cimbria ſic palmis fulget ovatque tuis.
Aurea Stella apte, titulo tamen impare geſtis
  Aureus, et melius Sol tibi nomen erit.

T. B.

[E

[E Petri Gassendi *Tychonis Brahei Vita* (Parisiis 1654) p. 302]

DE CLASSE HISPANIÆ.
INTERPRETATIO CARMINIS A SERENISSIMO REGE SCOTIÆ CONSCRIPTI.

INSANO tumidæ gentes coiere tumultu,
Auſæ, inſigne nefas, bello ciere Tonantem.
Mars ſeſe accinxit: metuenda tot agmina nunquam
Viſa ferunt: properare truces miro ordine turmæ,
Noſque mari et terra et ſævo clauſere duello,
Exitium diraque minantes cæde ruinam:
Irrita ſed triſti lugent conamine fine.
Nam laceras jecit ventus ludibria puppes,
Et ſparſit rapidis turgeſcens montibus æquor.
Felix communi qui evaſit clade ſuperſtes,
Dum reliquos miſero deglutit abyßus hiatu.
Cui vis tanta cadit? quis totque ſtupenda peregit?
Vanos Iova ſacro conatus riſit Olympo.

T. B.

[Ex excerptis Langebekianis Hauniensibus nr. 179]

FrIDrICVs qVarto fatIs ConCeßIt aprILIs,
Ergo ſqVaLet LVCtV heV DanIa tota graVI.

LætItIa frVItVr CeLeſtI reX FrIDerICVs,
Interea LVCtV DanIa tota ſqVaLet.

Fridricum octavus (dolor!) octogeſimus annus
Abſtulit, et mœrens Dania tota gemit.

Fridricum octavus tulit octogeſimus annus
Chriſti, quem merito Dania tota luget.

[Ex excerptis Langebekianis Hauniensibus nr. 179]

IUDICIS eſt æqui verum rectumque tueri,
Non obſtare bonis nilque iuvare malos.
Tu tamen impulſum (teſtis Deus) æqua movere
Negligis et nequam ferſque foveſque malum.
Aſt cito, crede mihi, vindex fandi atque nefandi
Efficiet, pœnas cauſa proterva luat.
Si ſapis ergo, tuæ bene conſule, Lago, ſaluti,
Et mihi ſi non vis parcere, parce tibi.

T. B.

Anno 1592, die 15 Febr. in itinere a Ringſtadio domum.

[Ex

[Ex excerptis Langebekianis Hauniensibus nr. 178]

IN NIC. CRAGII REMPUBLICAM LACEDÆMONIORUM.

CUR antiqua adeo, cur tempore dißita et orbe
  Nunc Lacedæmoniων, Cragie, facta novas?
Et cur non potius patriæ mage cognita geſta,
  Vel quam nunc habitas, urbis aperta facis?
Tutius eſt forſan Veterum monumenta referre;
  Noſtra ut ſcire juvat, ſic memorare nocet.

[E codice Vindobonensi lat. 10686[12]; cf. P. J. Resenii *Inscriptiones Haffnienses* (Hauniæ 1668) p. 411 sqq.]

1ʳ

URANIA TITANI.

10ʳ EN tibi ſexcentos tribuit quos Pagina verſus,
  Accipe, mi Titan, et lege quando vacat.
Sunt ideo multi, ne ſit reſponſio promta;
  Ipſe ſed hanc nobis ore referre velis.

1ʳ VENIT ab Urania, quam cernis epiſtola, Titan;
  Nil ſibi reſcribi, te ſed adeße cupit.
Littera multa quidem perarata eſt, multa ſuperſit,
  Aſt cum te caream, quid tua charta juvat?
Te retinet nimium noſtris ars invida votis,
  Nec tanti Hermes, nec tota Chimia foret.
Ars vana et linquens vacuatas ære crumenas,
  Quam propter vacuo linquor et ipſa thoro;
Quam propter ſine ſole dies, ſine ſidere noctes
  Orba traho, quod abes, Solque Jubarque meum;
Ars utinam tenebris, unde orta, perißet Averni,
  Quæ mihi tot nitidos abſtulit atra dies.
Jure vocanda atra eſt, quia ſit carbonibus atris,
  Non decuit niveas res ita nigra manus.
Aſt ego quod linquar, modicum eſt, tu læderis inde;
  Ægra ſit hinc tua mens, hinc male corpus habet.
Quando etenim curis nimijs noctesque dieſque
  Carperis, ut votis ars ſit amica tuis,
Et tandem inventum NIHIL eſt, quod et uſque requiris,
  Nonne animus tantâ ſpe cecidiße dolet?
Dum per anhela trahis fœdos ſpiracula fumos,
  Quos ſimul et carbo materiesque parit,

Nonne tenella tibi langueſcere pectora ſentis,
  Pectora pectoribus quæ magis apta meis?
Quæ comperta loquor, quia et ipſa ſat omnia novi
  Quot veſtræ ſpecies, quot mala carbo, ferant.
Ah quoties faciem ſpurcas, quotieſque labella,
  Quæ ſervanda mihi bella labella forent. ||
Sæpe cutis toto maculis tibi corpore livet, 1v
  Mollior ante nova candidiorque nive.
Nuper enim Stygias ſatagenti impellere lymphas
  Cum tonitru Nitrum vincula rupit atrox,
Fœtor et hinc fuſus vitalem polluit auram,
  Semianimes ſocios quo cecidiße liquet.
Tu licet elapſus (precibuſque hoc accipe noſtris)
  Crebra tuo tamen hinc corpore ſparſa nota eſt.
Talia namque meo, de te modo quærere jußo,
  Rettulerat nato Bangus, at ille mihi. †
Hinc ego concepi majora pericula veris,
  O fons ſolliciti plene timoris, Amor!
Sulphura mox timui, timui Arſenicalia monſtra
  Et Salia et Stibium Mercurioſque vafros.
Denique quicquid erat, quod Carbonaria fallax
  Suppetit, id totum caußa timoris erat.
At noſtro affulſit Veneris bene Sidus amori;
  In cineres abijt ſoſpite carbo viro.
Rettulit ille etiam, prope quod Schonburgica rura
  Effrænes per equos verſa quadriga tua eſt,
Teque genu lapſum læſiße atrociter, inde
  Sub medicaque diu decubuiße manu.
Quæ licet huc mißo haud prorſus cælata miniſtro,
  Ne mihi forte alias creſceret inde dolor,
Tu tamen aſtute damnum molemque pericli
  Texiſti in proprijs ingenioſe malis.
At mea, quæ eventum perraro inſomnia fallunt,
  Obveniße iſtud, præmonuêre ſatis.
Cor mihi namque, velut currenti, e corpore lapſum,
  Parte ſui viſum eſt inferiore premi. ||
Mox ego ſic, Genio (nondum experrecta) monente, 2r
  Vociferor: »Titan, cor mihi ſicne cadis?«
Sed bene tunc Phœbus, Medicæ qui præſidet arti,
  Subveniens, noſtri fautor amoris erat.
Attulit is pedibuſque tuis genibuſque, redires
  Quo citius, nec te plus remorentur, opem.

Hunc

Hunc nondum ob caſum mea Sollicitudo remiſit,
Cum penetrat gravior corda priore dolor.
Diceris iße etenim, famulo comitatus ab uno,
Per juga præruptis Alpibus alta nimis,
Et Venetûm aurivoras cupide ſectarier offas,
Quas fallax iſtic Ars et ubique coquit.
Tene viæ placuit temere committere tantæ?
Quam bene cautus abis, quam memor ante mei?
Nonne brevi id decuit prius admonuiße litura,
Saltem ut votivis te ſequerer lachrymis?
Fallar, et hæc potius vaneſcat fama ſub auras;
Lætabor, modo te Teutonis ora tenet,
Hinc quia ſpes aliqua eſt de te reſciſcere quicquam,
Et capere, atque animi mittere ſenſa, notas.
At cur te cupiam Germano limite claudi?
Heu nimium limes latus et iſte patet,
Cum non ſcire licet, quâ tandem parte moraris
Teutoniæ, vel quâ conditus urbe lates.
Lentus abes, neque nota mihi ſat caußa morandi,
Aut quæ te nimium terra vel unda tenet.
Quiſquis ab Auſtrino veniens vada Baltica tangit
Littore, non de te pauca rogatus, abit.
Traditur et noſtris charta huic ſignata labellis,
Si forte audierit, quo tibi danda loco.
Heu mihi, cœleſtis quod cernitur undique Titan,
Terreſtrem, huncque meum, non reperire datur! ||
2v † Sæpe Ducem Ulricum te detinuiße putavi,
Caußa tuæ forſan nec fuit ille moræ.
Sæpe etiam timui, te, dum freta Baltica tranas,
More tuo infeſto vela dediße mari:
† Ut ratis in ſcopulos, quos Mœnia ſuggerit, acta,
Membra aliquo cogat læſa fovere loco.
Quid multis? cum ſcire nequit, cur lentior abſis,
Mens mea per caußas irrequieta volat.
Tempora ſi memores, bene quæ memoramus amantes,
Noſtra querela ſuam non venit ante diem;
Nam mihi diſcedens tremulo es ſic ore locutus,
Pallentes lachrymis cum maduêre genæ:
»Sol prius auriferi non tanget velleris aſtrum,
Quam tibi me reducem Scania veſtra ferat«.
Cœlicus is Titan vellus bis terve reviſit
Phryxæum, at Titan Terree noſter abes;

Non puto, quod ratibus ſecteris Iaſonis aurum
Aut furtum lanæ verſicoloris ames.
Nec Medæa fui, nec ero, nil fraudibus utor,
Colchida ſi cupias, hîc quoque Colchis erit.
Pergula læta mihi eſt, pulcher quam circuit hortus,
Vix cui par dabitur, Colchida utrumque vocem;
Læta vocata quidem; ſed nondum cernere lætam
Me potuit, quamvis hîc tua imago patet.
Quam quoties ſpecto, ſuſpiria cordibus imis
Alta traho, et lachrymis ora genaſque rigo.
Mox caput inclinans, unique innixa lacerto,
Sic mecum tacito murmure verba premo:
»O ſi is, quem pulchro referens belle exprimis ore,
Afforet; ô coram hunc cernere quando datur!«
Hancque diu aſpiciens oculis ac ſenſibus ipſis
Linquor et ancillis excipienda cado. ‖
Quin mihi vix rediens iterum hanc iterumque videre 3r
Mens avet; in damnum tam ſtudioſa ſuum eſt.
Imo hæc dum memoro, ſanguis præcordia ſtringit,
Vix teneor, quin mox exanimata ruam.
Ater ſanguis abi, mens et præcordia firma
Eſte mihi et ſaltem his addere pauca date:
Hæc ubi ſcripta ſient, ſi tunc mihi parcere iniquum eſt,
Auditu et viſu me ſpoliate, feram.
Et ſat ſueta feram (quam conſolatio dura eſt,
Quod nequeam expertis ſuccubuiße malis).
Nil ſed ago precibus, quo plus tego, ſævius inſtat,
Suſceptumque dolor linquere cogit opus.
Ferte citæ lymphas, ſal, vinum, aromata, acetum,
Ancillæque omnes virgoque ferte citæ.
Ah ſatis, ah; redeam ô liceat calamumque reſumam,
Quam mire cunctis ſenſibus orbus habet!
Iſta abeant; adſis Titan, cito meque reviſe.
Colchiacas artes, ſi cupis, ipſa dabo.
Non opus ut ſubeas, veluti Pagaſæus Iaſon, †
Phaſiacas Argo nave repoſtus aquas
Et ſuperes tot monſtra tuis Hecatæa venenis,
Ignivomos Tauros terrigenaſque viros
Et colubrum herbarum vigilem virtute ſopitum,
Hinc tandem aurato ut vellere dives eas.
Forte ſub his technis (ſi vera eſt fabula) tecta
Ars etiam technis Chryſiopœa latet.

Sint

Sint ea vera tamen; quid enim non credimus ambo,
  Quos animis uno corpore nectit Amor?
Pergula (quam dixi) quæcunque petuntur ad artem
  Auriferam (ſi qua eſt) exhibitura ſatis,
Fornaces varias, carbones, lampada, flammas,
  (O flammæ flammis cedite quæſo meis!) ||
3v Materia hîc deerit, quæ ſat reperitur ubique?
  Vilis et hæc fertur nec precioſa nimis.
Hîc lapidem arcano ſimul ambo fovebimus igne,
  Nempe columbæ ovis femina maſque cubant.
Hunc ſi multiplici nimium ſub cortice tectum
  Credibile eſt ullos ante habuiße Sophos,
Non dubito, quin tu vel ego inveniemus eundem;
  Sol pater (ut referunt) Lunaque mater erit.
Sis igitur Titan Pater et ſim Femina Lunæ
  Perſimilis Mater; ſexus et ordo juvant.
Scandit is in cœlos, iterum terrena reviſit;
  Sic terrena etiam dicor ego Urania.
Primitus et Sophia ipſa vocor, lapis ille Sophorum eſt,
  Forſitan hinc noſtrum nomen et omen habet.
Ventus et hunc utero fertur portaße, vel iſto
  Forte etiam poßit qui meliora mihi eſt.
Ingeniumque (ajunt) ſubtile et ſuave requirit,
  Haud ego großitiem fallar ob ingenij.
Sic orbem hunc conſtare putant, ſumus Orbis uterque,
  Per me alius mundus parvulus eße poteſt.
Colchide at ex veteri nova cur exempla petuntur,
  Antiqui Hermetis cur ita dicta placent?
Quærimus heu varie, fruſtraque aliunde vocamus,
  Hoc ſatis in nobis quod latet artis opus.
Conjugio aßimilant cum mas et femina, ponunt
  Mollia fœcundo corpora juncta thoro.
Contigeritque illis prolem ſi quando creari,
  Arcani Lapidis protinus inſtar habet.
Inque utero veluti nutritur ſanguine fœtus,
  Sic humore ſuo fotus et ille viget.
Ingenitusque velut calor et moderatus et udus
  Maturat partum, dum fovet igne levi, ||
3br Sic etiam lapidem liquido lenique calore
  Naturæ ad normam, qua datur arte, fovent.
Alterat augendo ut formam mutatque colorem
  Infans, clauſtra tener dum genetricis habet,

Haud

Haud aliter Lapis hic creſcit variatque colores,
  Fomenta Athânor debita quando regit.
Ut Lucina ſuos dat adhuc a matre rubentes
  Et teneros fœtus creſcere lacte facit,
Sic rutilans fulget jam natus Chimicus Infans,
  Fermentoque ſuo creſcit et auctus abit.
Utque alios iterum natus progignit adultus,
  Sic Lapis hic ſobolem multiplicare poteſt. ||
Quam bene conveniunt noſtris iſta omnia votis, 4r
  Quique operi arcano competat, Hortus adeſt;
Non qui peſtiferos foveat vigileſque Dracones
  Et terræ in proprias monſtra parata neces
Naribus aut Tauros ſpirantes undique flammas
  Vel, Medæa, tuâ mixta Aconita manu.
Brachia ſint angues mutuis circumdata collis,
  Terrigenas acies terrea vaſa putem.
Si colliſa cadant, minima eſt jactura; Boveſque
  Ipſi erimus juncti conveniente jugo.
Æſtus et ira abſint, proque herbis, grata, nocivis
  Hortus, qui tribuat Pharmaca, noſter erit.
Senſus at (ut perhibent) ſi forte his myſticus inſit,
  Pandere et hunc nobis difficile eße nequit:
Tu modo, mi Titan, patrias te confer in oras,
  Aſpirent votis ventus et Aura meis;
Tunc bene nota redux intrans Pomaria cernes,
  Quam locus hic aptus ſit tibi, quamque mihi;
Hîc ſimul occultum, junctis modo viribus, optes,
  Artis ut auriferæ conficiatur opus.
Interea votis, quæ nunc mihi ſola ſuperſunt,
  Orabo Superos, ut tibi adeße velint,
Utque brevi incolumis (modo ferre negotia poßint,
  Quæ verſas manibus) reſtituâre mihi.
Non etenim cupio, feſtinus quod tibi damno
  Sit reditus, quia me nil tua damna levant.
Quin tibi cum fidam ſatis ipſa, ubicunque moreris,
  Noſtra alijs tamen eſt ſuſpicioſa fides.
Credula quod fuerim nimium, quod ſtultius urar,
  Te quoque me leviter deſeruiße putant. ||
Plura feram, modo ſis tu ſaltem corpore ſalvus, 4v
  Id Dij ſi renuant, te ſine nulla feram.
Obijciunt, blandis quod ſim deluſa loquelis
  (Sic deludi abs te fœmina crebra volet).

At

At non, mellifluis, quorum tibi copia, verbis
Quod decepta, queror; ſi qua ea culpa, mea eſt;
Sponte tuis ceßi votis, te ſponte probavi,
Ut Chalybem magnes attrahit, ipſa ſequor.
Inter tot genere illuſtres, quos Dania nutrit,
Solus es, ex imo qui mihi corde places.
Teipſum, non tua verba, moror, nil indiga verbis
Forma tua eſt, Virtus me Probitaſque movent;
Sit fœcunda alijs, velut eſt facundia prægnans,
Me tamen in partes non trahet illa ſuas;
Suave quidem mel eſt, at Fel ſub cortice dulci
Quod tegat, exemplis res mihi nota ſatis.
Nec tua fictitia eſt, hac te Natura beavit,
Quâ ſuperas reliquos, grata loquela, viros.
Hanc tibi Mercurius Veneri ſociatus in ortu,
Ædibus e proprijs largus habere dedit;
Nec mirum, Superûm præconi quod Venus adſtans
Blanda tibi et pariter verba diſerta parit;
Quin ſimul his Phœbus Geminorum jungitur aſtro,
Noſter et hinc Geminus forte oriundus amor.
† Sed levis eſt Stilbon, levis eſt Cytheræa, Gemelli
Sunt duplices, conſtans quid queat inde ſequi?
† Sol etiam radijs, qui pandit et omnia condit,
Gradivi et Veneris prodidit ante dolos.
At quid ea huc refero? ſpurci valeatis amores,
Conceßos thalamos, vincla probata loquor.
Si qua tamen levitas hinc aut aliunde ſubintret,
Mox abeat noſtro ſitque ab amore procul. ||
5r Me prius, hanc habeant, quotquot petulanter amaſti,
Aut obiter ſi quam nunc quoque forſan amas.
Iſta licet de te male non ego ſuſpicer unquam,
Aſt alijs dubium veſtra libido movet.
»Te, procul ex oculis quæ diſtas, ſcilicet, unam
Abſens, tamque diu, tamque remotus amet?
Quid faciat, quæſo, longinquis deſes in oris,
Qui, Paris alter ut eſt, nil niſi amare poteſt?
Crede peregrino captivus amore tenetur,
Quænam illa Urania eſt forſan et unde rogat.«
Sic ajunt; ſurdæ at fruſtra mihi talia narrant,
Et ſurdam et cæcam me facit Arctus Amor.
Quicquid at his poterit (me non credente) ſubeße,
Ipſa etiam levius ſit levitate, precor.

In

In vacuas Stilbon pennis diventilet auras,
  Inque maris bullas efflet id omne Venus.
Vos duplices Gemini vanum hunc dißolvite amorem;
  Sub duplici et ficto corde ſit iſte, velim;
Lumine quique ſuo cito detegit omnia Phœbus,
  Te prodat, caſto ſi quâ in Amore noces;
Me ſed fixus amor (ſi quid tibi ſidera fixi,
  Si quid perpetui contribuêre) juvet.
Hunc Jovis intuitus quinta de cuſpide firmet;
  Jupiter es conſtans, quinta es amica domus.
Diſplicet, inviſæ conſtringi Virginis aſtro
  Voſque premi oppoſito tardigradoque Sene.
At mihi Virgo favet, noſtro quia fulſit in ortu;
  Heu nimium nobis forſitan illa favet.
Perpetuo eſt ſterilis, ſterilem quoque tranſigo vitam;
  Virgo nec ulla parit, nec vidua ulla parit.
Artibus at facit oblecter, velut altera Pallas,
  Mercuriuſque ſacris ingenioſa litem.
Ipſe etiam in propriâ feliciter æde locatus
  Et Lunam aſpiciens promovet Artis opus. ‖
Scilicet hoc unum longi eſt ſolamen Amoris, 5v
  Ut tua, Penelope, tela retexta diu.
Nec placet, in ſigno tibi quod ſaltem unicus Erro
  Hoſpitium fixo Marſque malignus habet,
Culmine tecta cadens male quique inimica ſubintrat,
  Quin mihi ſic etiam Mars inimice cadis?
Hoc habeas, ſolido quicunque inimicus amori es,
  Spero quod hinc noſtris hoſtibus omen erit.
Et licet eſt fixum Martem quo Corniger abdis
  Hoſpitium, tamen id vix placuiße poteſt.
Averſum a proprio eſt, ſimul hîc nocet ille Dianæ,
  Pronuba quæ Tauri ſcandere tergus avet.
Et licet alternâ juvet hanc quod ſede recepit,
  Attamen his obſtat plus duodena domus.
Mars igitur valeas, alibi infortunia figas,
  Nunc, quæ agitas, non vult cornua noſter amor.
Falcitenens potius validos bene firmet amores,
  In quamvis etiam dicitur eße malus:
Non tamen eße malum Myſtes Ægyptius olim
  Credidit, hunc habuit ſed potiore loco.
Eße bonus nobis poterit: ſublimior extat,
  Inque Jovis ſolio vix mala blandus agit.

Cujus

Cujus ad aſpectum (licet haud bona quadra putetur,
  Eſt mage ſextilis) applicat alma Venus.
Eſt mihi, ſitque bonus precor, et te figere poßit,
  Ut tuus in nobis perpetuetur Amor.
Non tamen ut fixus maneas, ubicunque moreris,
  Te revocet potius, quæ cita, Luna, pede eſt,
Ad cujus radios pergit Venus alma; quadrati
  Sint licet, evadunt ex brevitate boni;
Tunc ſimul ipſa Jovis, qui Conjugialia curat,
  Sextilem intuitum (Lux bene fauſta) petit:
Hinc ego concipio ſpem firmam, nocte quod iſta
  Monſtrabit thalamis tæda cupita viam.
Cypria nam maribus, Juno et quoque pronuba fertur,
  Conjugiumque illis ſignat Amoris opus. ‖
6r Adde, quod et Phœbum radij Jovis inde benigni
  Excipient, qui nos prole beare volent.
Quid dicam? Geneſis noſtra et ſub tempore eodem
  Ad Veneris radios te quoque Luna movet;
Mox Venus ipſa Jovis ſidus, quod præſidet almo
  Hîc bene conjugio, geſtit adire Patris:
Quam bene utrinque cadit ſub idem directio tempus!
  Aſpirant thalamis ſidera ubique pijs.
Quin mihi Saturnus Venerem ſat fixit in ipſo,
  Quo ſatagunt ambo ſceptra tenere loco.
At timeo, ne ſede cadens (ſed Sole receptus)
  Hanc nimium radio figat ab oppoſito.
Hinc mihi tot forſan, quot caſtum propter amorem
  Perfero, languores triſtitiæque fluunt.
Jupiter eſt moderans loca, quæ tribuêre periti
  Conjugio, in proprio limine fauſtus agit.
Sol, quem Fæmellis perhibent ſignare maritos,
  Adjuvat hunc flammis irradiatque bonis.
Ille etiam ſigno, quod habet tibi ſeptima, gaudet,
  Septima conjugijs rite dicata domus.
Auguror et placidos et lætos hinc Hymenæos,
  Acceleres ſacras, ô Hymenæe! faces.
Sepone invidiam, utque tuo mox nomine gaudens,
  O Erycina Venus, des Ericina vocer.
Adde, Planeta quod elatus vel ſedibus altis
  Vel reſidens proprijs bis mihi binus adeſt.
Nec me perpetuis patietur fluctibus abdi,
  Tandem etiam nobis tempora veris erunt.

Nil mirêre tamen, quod cœlum et ſidera pando,
Utpote Fæmineo quæ minus apta colo.
Sum quoque, ſi neſcis, præter muliebria dona,
Aſtrologa, id propter dicor et Urania.
Sidera ſuſpicio, Geneſeſque recludo, nec iſtud
Contribuit fruſtra nomen Apollo mihi. †
Tuque velut, quæ prona, videns, hanc expetis artem,
Quæ terrâ effoßis rebus anhelat opes. ‖
Sic ego ſic ſurſum, quæ ſunt cœleſtia ſpecto; 6v
Ars mea (condones) celſior arte tua eſt.
Ut cœlum terras, ſic noſtra Ars Chimica vincit,
Adde quod hæc vera eſt, Chimia falſa nimis.
Aſt tibi quæ placeant, quæcunque vel unde petantur,
Non poterunt unquam diſplicuiße mihi.
Tu modo fac redeas, revocantiaque Aſtra ſequaris,
Quæ cito conjugij tempora læta notant.
Quicquid erit, quod te reficit, delecter eodem,
Chimica ſive voles, Carmina ſive voles.
Nam cum te multum recreet quoque blanda Poëſis,
Altera ſim Sappho, metra ſonora canam.
Sola nec ipſa tibi ſim caußa, ut promptior adſis,
Quin tenerum natum reſpice, quæſo, meum.
Ætas (dante Deo) veniet mage firma Tagoni, †
Conſilijs foret hæc nunc moderanda tuis,
Ut virtute acri referens utrumque Parentem,
Teque ſequi ſtudijs geſtiat uſque bonis.
Hei mihi quot morbis fuit ille obnoxius, et quot,
Dum tu tardus abes, ſæva pericla tulit.
Aſt ſpero, Numen mihi quod dedit huncce Supernum,
Servet, et haud ſeros auferat ante dies:
Lætitiæ ut nobis decorique exiſtat adultus,
Longævus noſtris inſideatque bonis.
Si quid habent, ut habent, cœleſtia ſidera veri,
Naſcenti huic puero fata benigna dabant.
Pone ortum Venus alma fuit ſub ſidere Cancri,
Quare in amore illi, blande Cupido, faves.
Sol Geminos tenuit, capit hunc conſuetus Achates
Hoſpitio Stilbon undecimoque loco.
Clarus is hinc fiet, ſimul ingenioſus, ut artes
Percipiat doctas; multus amicus erit.
Culmine Mars ſupero mox ſe ſublimior effert,
Huic Aries ſolio dat reſidere ſuo.

Aſcendens

Aſcendens videt is Trino (licet ille quadratus
Eße queat) radio; te quoque Phœbe videt. ||
7r Hunc etiam recreat Lunæque Joviſque benignus
Intuitus, nec lux Falcitenentis obeſt.
Prævideo hinc, rebus felicem aptumque futurum,
Quas nimium toto Mars ferus orbe gerit.
Hincque canes et equos, bombardas, arma, ſagittas,
Si qua foret, doctâ gnarior arte reget.
Aſt utinam, Gradive Pater (ſeu Vitrice prorſus)!
Filiolo hæc non des munera, des alijs.
Nulla ſalus opere in Martis, Pax aurea præſtat,
Inque malâ poterit re nihil eße boni.
Quin mage Saturnum, quem ſeptimus ordo domorum
Continet, extimeo; lentus atroxque nocet.
Is tamen in propria requieſcens ſede triumphat,
Pocla ſuus præbens huic Ganymedes adeſt.
Conjugio haud obſtat, ſed firmum et gratius adfert,
Forte tamen remoras ſtans repedanſque facit.
Id ſaltem metuo, radijs ne quando ſub ortum
Venerit oppoſitis, damna proterva ferat.
Eſt etenim octavæ præſes, quæ manſio dira eſt,
Annus et is novies bis numerandus erit.
Hunc pravum intuitum ſimul et mox cauda Draconis
Faſcinat excipiens ingeminatque malum.
At quia tam fauſtas quinta ſub ſede tabernas
Jupiter atque illi juncta Diana tenent,
Iſque ſuo gaudens venientem lumine et auctam
Accipit hoſpitio, dißipat omne malum.
Lætitiam importat, vitam prolongat, honores
Dans et opes, natis conjugioque favet.
Res quoque rara patet, quatuor ſunt nempe Planetæ
Ædibus in proprijs præcipuiſque locis:
Omnibus in geſtis hæc toto tempore vitæ
Eximiâ natum proſperitate beant.
Singula quid referam? Geneſis vix fauſtior ulla eſt;
Si pariam, ſimilem ſæpe redire velim.
At Supera ex voto quamvis ſint ſidera fauſta,
Cuncta ſimul faveant inferiora, precor. ||
7v Ipſum homines et ament, ſeu mas, ſeu femina, et ipſum,
Quicquid terreſtris continet orbis, amet.
Nulla ſalus tamen ex aſtris, Tellureque nulla eſt.
Te, Tago, perpetuum ſoſpitet, oro, Deus.

Dum loquor, heu triſtis nimium mihi fama refertur,
  Quod modo præcipuus noſter amicus obit.
Charior haud illo mihi, vixque fidelior alter
  Suppetit, ô nimium Mors inimica bonis!
Spero tamen, quod inanis erit tam concita fama;
  Hoc meus in ſomnis nec monuit Genius.
Quam lugubre foret charo hoc privarier aſtro,
  Talia nam nobis Sidera rara micant.
Eurialo et Niſo ſimilis quamplurimus olim, †
  Tam tibi, quamque mihi, fidus amicus erat.
Quam bene jam reliquos digitis numerabimus omnes,
  Ambobus vix nunc unus et alter adeſt.
Tempora læta ferunt multos, ſed nubila tollunt,
  Fortunæ arbitrio ſtantque caduntque ſimul.
Pæne mihi ſolus ſupereſt ſine felle vel aſtu,
  Qui perſtet firmâ Frater Apollo fide.
Nec fruſtra huic placidus roravit Aquarius ortum
  Fixus et humanus, Tardigradique domus.
Cum Jove, qui Venerem facit undique cingere Eoas
  Scandenteſque fores, lux ea fauſta micat.
Jupiter, alternum pariter cum Falcitenente
  Hoſpitium mutans, plus gravitate juvat;
Mars etiam proprias aurati velleris ædes,
  Alternâ e cathedrâ Sole receptus, habet.
Unde animo eſt acri et rebus citus inſtat agendis,
  Fortiter Herculei fertque laboris onus:
Quinetiam Stilbon Saturni limina grata,
  Hujus et amplexu Soleque cinctus, adit,
Cumque ſuâ Lunam gradientem Virgine, Trino,
  Qui menti aſpirat, reſpicit intuitu. ‖
Inde magis conſtans habet ingeniumque profundum, 8r
  Utque operæ precium nil, niſi grande, putet.
Hinc quoque judicio conſultus prævalet alto,
  Vulgus et hunc nugis nil remoretur iners.
Ergo minus mirum eſt, quod noſtro is plaudat amori,
  Hunc temere ex Atomis nec putet eße ſatum.
Scilicet hic reſtat de tot mihi fratribus unus,
  Qui capiat, quod te non temulenter amem.
Hoc facit Ingenium, Gravitas, Prudentia, Virtus,
  Hoc et amor Recti, Judiciumque facit.
Sufficiat nobis, primævus candida frater
  Quod noſtro facilis corda in amore gerat.

Quid

Quid ſi etiam ex aſtris tandem ventura revolvens,
Hinc tacitus noſtros prævideat thalamos,
Sidereiſque ideo fruſtra haud obſiſtere fatis
Audeat! ô quantum fata in amore valent!
Fato junguntur, fato ſolvuntur amores,
Non habet hîc ſemper Gaza Genuſve locum.
Quam pulchrum eſt, hominem ſimul et præſcire futura
Et ſimul, affuerint ſi bona fata, ſequi.
Incauti hîc titubant, quos ignorantia turbat,
Frater at hic noſter callet utrumque ſatis.
Hic mihi frater erit ſemper, quem fautor Apollo,
Ex quo etiam merito nomina geſtat, amet.
Sive igitur faveant alij, ſeu lumina vibrent,
Ut ſoliti, torvo torva ſupercilio,
Nil tamen impedient, quin nos conſtanter amemus,
Et pro mille alijs frater is unus erit.
Imo haud obſtabit, decuit quos ferre levamen,
Quod noceant reliqui verbaque ſæva crepent.
Si non Titanem (dicunt) tam perdite amares,
Ditior et major vir tibi (crede) foret.
Ipſo in amore tamen ſi qua eſt ſapientia, certe
8v Haud credam, quod te deſipienter amem. ||
Non ego divitias, non mundi ſector honores,
Officioque gravi complacuiße viro.
Omnibus Officijs, fundis, aurique talentis,
Nam Perſona mihi charior una tua eſt.
Plura etiam agglomerant, mea quæ nunc cuncta referre,
Vel meminiße ſemel mens ſibi recta piget.
Hi dicant, quæcunque volent, tua dicar oportet,
Titanis maneam ſemper ego Urania.
Abſis ſive diu, celer hîc me ſive reviſas,
Corde meo fixus tu tamen uſque ſedes.
Nec tu ſponte tua, ſed valde invitus abeße
Cogeris, ac malles ſemper adeße mihi.
Hucque ſubinde etiam perque intervalla redires,
Sed metuis, creſcat ſic quod utrinque dolor,
Ne, me iterum ut linquas, tibi dum ſit forte neceßum,
Triſtitiæ nimium multiplicetur onus.
Ergo voles potius peregrinis degere in oris,
Hoſpitia hîc donec ſors tibi firma dabit.
Intereaque mihi non ſcribere negligis ultro,
Res ea ſit quamvis te remorata diu.

Sive

Sive quod ex votis nemo internuntius adſit,
  Sæpe viam ingreßæ ſeu periêre notæ.
Quicquid id eſt, facit hoc non ulla averſa voluntas,
  Scribere ſatque cupis ſatque redire cupis.
Perque tuum quoties venit huc portata miniſtrum
  Littera, ſic illum diceris ore ſequi:
»Hanc ego, Serve, tibi, qua me felicior ibis,
  Fortunam invideo; Servus ego ô fierem.«
Et chartam irate alloqueris, quam rumpere velles,
  Altera nî calamo mox peraranda foret:
»Tune meis digitis, quibus es conſcripta, bearis
  Charta magis? digitis te cito Noſtra teret; ||
Teque oculi inſpicient, quos his ego cernere mallem, 9r
  Oſcula forte dabit, quæ mea ſola forent.
Hoc ſimul ut faciam, fas eſt, prius oſcula libo,
  Nomen ubi auguſtum ſcribitur Uraniæ.
Spero quod illa brevi pariter tibi baſia figat,
  Qua ſuus hîc Titan nomina parte tenet.
Vade igitur viſas toto hanc qua pulchrior orbe
  Nulla meis oculis Femina; vade cito.
Heu mihi quod ſine me tam grata palatia viſes,
  Heu quod ſcriptori non licet ire tuo!«
Sic loqueris (dicunt) ſic crebro nos adeuntes
  Inſequeris famulos; grata loquela mihi eſt.
Singula ſcire juvat, mißi cunctoſque miniſtri
  Ut nutus referant cunctaque verba volo.
Ergo ſive adſis, ſeu non, ſeu ſcribere, ſeu non
  Sæpe voles, modo ames, ſemper amandus eris.
Nec tamen addubito, quin tu, Charißime Titan,
  Perpetuo Uraniam, quæ Tua ſemper, ames.
Si te etiam nunquam (quod Dî prohibete) viderem,
  Ex oculis tamen his non abolendus eris.
Mente mea impreßus Titan ſine fine manebis,
  Fixus eris cordi tempus in omne meo.
Te præter nemo noſtro potietur Amore,
  Mille Proci fuerint, commoda mille ferant.
Attamen haud credam, quod ſint tam Numina ſæva,
  Nuper ut inceptâ ſpe ſpoliare velint.
Id ſaltem vereor, ne, dum lentißimus abſis,
  Quod mea ſit reduci forma probata minus.
Nam quæ pulchra ſatis, te diſcedente, videbar,
  Altera, quando redis, forſitan eße puter. ||

Non

9v Non quod adhuc annis onerer, rugaſve timeſcam,
Sæpe etiam ſenium ſollicitudo parit.
Anxietas me multa premit, nec deſerit unquam,
Hæc quoque dum ſcribo, durior, ecce! redit.
Nam modo qui fuerat de morte incertus amici
Rumor, en hunc nimium littera mißa probat.
Heu mala quod ſemper ſibi conſtet fama, nec unquam
Eventus habeat proſpera quæque bonos.
Nil licet in ſomnis hoc admonuiße recorder,
Signa tamen Genius, me vigilante, dedit.
Quam mihi mira fui, ſimul et quam triſtis eodem,
Abſtulit hunc terris quo Libitina die.
Omen erat tanti (modo quid ſint omina) luctus;
Dixi alijs: certe res metuenda ſubeſt.
Attamen haud potui cito perſentiſcere, rumor
Quod nimium verus (proh dolor) iſte foret.
Nempe ægre, quæ grata minus ſunt, credimus, at quæ
Sunt accepta ſatis, mox meruêre fidem.
Non tamen exponam, quis ſit, mens ipſa tremiſcit
Dicere, nec nomen ſuſtinet ore dolor.
Sit ſignaße ſatis, quod erat Tuus Optimus ille,
Et meus, et noſtri fratris Amicus: habes,
Forſan habes nimium; nec enim te ſcire volebam,
Sponte ſua pernix ſat mala fama venit.
Nunc igitur dolor hinc auctus me ſiſtere pennam
Cogit, et, ut vellem, ſcribere plura vetat.
Aſt ubi ſis præſens, ſimul et jungamur in uno,
Quæ modo ſubticeo, plurima aperta dabo. ||
10r Tunc quæ paßus eris, mihi denarrabis acerba,
Ipſaque noſtra tibi; forte levamen erit.
Quod ſupereſt, bene vive diu; ut ſalvuſque reviſas
Uraniam; ô Titan ſemper amate, vale!

HÆC in Erichsholmi perarata eſt litera Caſtro,
Cum geminos Piſces Sol redeundo capit.
Dî cito dent, gemini hîc piſces capiamus Amantes,
Tuque redux Titan et tua ego Urania.

[Ex

[Ex excerptis Langebekianis Hauniensibus no. 179]

TYCHO BRAHE LUSIT HÆC CUM SOPHIA SORORE SUA IN PRÆDIO ANDREÆ SCHELII.

IUNO quidem gazas amat, at non ſpernit amorem,
Calliope cantus modulando affectat amorem,
Uranie cœlum adſpiciens meditatur amorem.
Unicus has ternas quod Amor ſic vincere Divas
Parvulus ingentes poterit, quis crederet unquam?
Succumbunt Divæ; mortales cedite Amori.

ERICI LANGE NOMINE SORORI SOPHIÆ T. B.

Hanc tuus Ericus tibi, chara Sophia, ſalutem
Mittit, et o ſemet mittere poße datum.
Mittere cum nequeat corpus, ſuſpirat, anhelat,
Sic animus proprio corpore ſemper abeſt.
Semper abeſt animus, quod amo, quod corpore alieno
Vivo, ſic quid ſit vivere, neſcit amor.
Nunc ventos culpo, nunc vela et tranſtra tuumque
Hinc abitum, quodque littera nulla redit.

[E codice Vindobonensi lat. 10686[49]]

AD MARTINUM BRASCHIUM.

Poſt carmen Martini Braſchii ad Tychonem datum.

Cum hoc carmen per Studioſum quendam mihi notum Poëta ille miſißet, et ego per eundem reſcribi jußißem, chartulæ, cui aureos aliquot nummos gratitudinis ergo involvebam, eiſdem literis impoſitæ, ſequens Epigramma mea manu ſubſcripſi. 9ᵛ

HÆC Aganippeâ pro venâ munera venæ
Auriferæ, Braſchi, conſule mißa boni.
Quando talenta potens Auri lapis ille Sophorum,
Quem ſpondes, dederit plurima, plura feres.

[E codice Vindobonensi lat. 10686[49]]

AD DANIAM ELEGIA. 1ʳ

DANIA quid merui, quo te mea Patria læſi,
Uſque adeo ut rebus ſis minus æqua meis?
Scilicet illud erat, tibi quo nocuiße reprêndar,
Quod maius per me nomen in Orbe geris:

Dic,

Dic, age quis pro te tot tantaque fecerat ante,
Ut veheret famam cuncta per Aſtra tuam?
Quis facturus adhuc? quis quæ precioſa reliqui,
Digeret, expediens uſibus apta ſuis?
Mittitur is Huennam ſocio comitatus ab uno,
Secreta Uraniæ quem bene nôße putant.
Venit et ut vidit ſpectacula maxima Divæ
(Pauca licet remanent) obſtipuiße ferunt.
Quid faciat rerum ignarus? quî talia pandat,
Nec conſpecta unquam nec ſibi nota prius?
Aſtat inexpertus, Fabricarum nomina quærit,
Quærit tractandi (res pudibunda) modum.
Ne tamen ignarus fruſtra acceßiße feratur,
Quæ reſerare nequit, vellicat invidiâ.
Nec mirum, meus hunc quia forte inſtruxerat oſor,
Qui mihi jamdudum clam parat omne malum.
Hoc quoque ſic a te, Tellus nativa, ferendum,
Hæc etiam meritis gratia danda meis,
Ut quæ nôße nequis, carpas onereſque cavillis
Multimode, noſtrum diminuaſque decus.
Te celebrem ſtudui meritis augere per Orbem,
Tu mihi ſed rurſus detrahis immerito.
Hæc ſed parva puto, longe his graviora ferebam,
Vix iſthic noſtri cura favorve fuit.
In Patria latui toto bene cognitus Orbe
(Ut multos alias delituiße liquet).
Sunt alij fundis, titulis et honoribus aucti,
Par quibus aut ætas aut genus eße nequit. ||
1v Aſt ego Brahæus de quinis fratribus unus
Et genitus primo, vix reputatus eram.
Non tamen invideo, miſeret magis iſta ſecutos,
Nil quibus eſt ſolidi, quæque caduca nimis.
Vix aliqui noſtros ibi ſuſpexêre labores,
Herculeis quamvis æquiparare licet.
Alcides feßo (ut referunt) ſubvenit Atlanti,
Ne rueret præceps machina vaſta poli:
At Ptolemææ tuis, Alphonſe, Copernice, veſtris
Lapſibus occurrens ipſe ego ſiſto pedes.
Ut Cœli veſtram deluſerit orbita curam,
Edocui, licet hæc cura ſtupenda foret.
Firmavique novis Cœli laquearia fulcris,
Ne capiat rimas poſtmodo, neve ruat.

27 Poſteritas

Poſteritas grato veluti teſtabitur ore,
Gratia ſit noſtro tempore muta licet.
Quanta Machaoniâ ſimulac effecimus arte,
Quæ facile ægrotis morbida membra levat.
Dania ſi taceas, Norici Suecique loquentur,
Senſit ubi noſtram plurimus æger opem.
Nec tamen hinc lucrum ſectabar, ut undique moris,
Gratis quippe dabam parta labore gravi.
Nimirum hoc fuerat, cur tanta odia invida ſenſi,
Hinc abitus noſtri manat origo vetus.
Quæque diu latuit nec aperte prodita, donec
Invidiæ virus, qui ſtabiliret, erat.
Sic vitium pepulit virtutem, non mala cauſsa,
Diſceſsu in noſtro crimen abeſse juvat.
Quantas ſuſtinui curas, impendia quanta,
Ut fieret celſum, quod meditabar, opus?
Quam multis etiam Sophiæ myſteria pandi,
Quos alui longum ſumptibus ipſe meis?
Pluraque præterea, vereor quæ dicere cuncta,
Ne proprias laudes enumerare ferar.
Pro quibus (ô Superi) mihi gratia reddita talis,
Sex ego cum Natis Matreque ut exul agam.
Sum tamen haud exul, libertas obtigit ampla:
Exilium in Patriâ verius ante tuli.
Nunc ego proſper ago, proprij nunc juris alumnus,
Nunc mihi pro Patriâ maximus Orbis adeſt. ||
Excipientque alij, ſic proſpiciente JEHOVA, 2r
Gratus erit cunctis noſter ubique labor.
Tu licet hunc renuens ſpernas damniſque fatiges,
O Patria, ô laudis prodiga facta tuæ!
Ergo ingrata vale; Patria eſt mihi quælibet ora,
Quæ volet Æthereis æqua litare ſacris,
Quæque volet noſtros agnoſcere grata labores,
Quæ mihi pro meritis non feret immerita.
Dania ſed (fateor) ſatis excuſabilis in ſe eſt,
Condolet et proprijs ingemit ipſa malis.
Tu quoque magnanimi Friderici Heroïca proles,
Inſcius hîc culpâ, Rex generoſe, vacas:
Invitiſque alijs, animus quibus integer, iſta
Fiunt: Dij faciant non mage prava ſequi.
Sunt aliqui pauci, quibus haud tamen ipſe nocebam,
Qui mihi quâ poſsunt arte doloque nocent;

Hi

Hi valeant, meritiſque ſuis quæ digna reportent,
Vindicis ut ſtatuent Jura verenda Dei.
Salve Ranzôum venerande Henrice propago,
Uraniam primus qui capis hoſpitio.
Hîc ubi vicinas Hamburgi mœnibus amplis
Wandeſburga novas Arx habet alta domos,
Quas ſibi conſtruxit memoratus is optimus Heros,
Octo gerens vitæ luſtra peracta ſuæ.
Det Deus Aſtriferi ſapiens moderator Olympi,
Nos hac utiliter ſorte locoque frui.
Ipſius ut cunctis pateant miracula Terris,
Æthere in abſtruſo quæ latuêre diu.
Quin tua Ranzovi, donec ſibi ſidera cœlum
Vendicat, hoſpitij fama ſuperſtes erit.

Hoc carmen cum modernus Rex Daniæ forte fortunâ in quodam libro Domini Henrici Ranzovij, bonæ memoriæ, ipſum Haderſleviæ in Holſatia ex inopinato inviſens reperijßet, jacente nimirum in menſâ libro, quem Calendarium Ranzovianum vocant, cui annexum erat: viſo titulo Elegiæ, meoque ſubſcripto nomine, ei perlegendo multum immoratus eſt, tandemque complicato libro diſceßit et ſubticuit, quæcunque legerat dißimulans. Quod cum ad me referri curaßet Dominus Ranzovius, veritus ne ægre ferrem, Regi in manus per incuriam ſuorum miniſtrorum (quibus eâ de caußa ſuccenſebat) perveniße, reſpondi: Tantum abeſt ut hoc moleſte accipiam, ut potius paratus ſim Regi exemplum dare, ſi voluerit: neminem enim in Dania eße, qui hæc ſeſe ſic habere jure negare poßit, imo his longe graviora vera eße etc.

[E P. J. Resenii *Inscriptionibus Haffniensibus* (Hauniæ 1668) p. 335 sq.]

SUB PYRAMIDE TEGUMENTO QUODAM COOPERTA.

Stans tegor in ſolido, ventus fremat, ignis et unda.

Vandesbechi An. MDXCVII, quo poſt diutinum in patria exilium demum priſtinæ libertati reſtitutus fui.

TYCHO BRAHE OT.

[E codice Vindobonensi lat. 10686⁶; cf. exempla exstantia *Mechanicorum*]

11v

IN LIBRUM TYCHONIS BRAHEI DE MECHANICIS ASTRONOMIÆ.

ACCIPE clementi, Cæſar Germanice, vultu
Organa ſidereas apta notare vias.
His ter ſeptenos luſtravimus Aſtra per Annos,
Suſtinuit tantum donec Huenna decus.

Aſt ubi tam grandes ea parvula ferre triumphos
Amplius haud valuit, Fataque verſa retro,
Provida Diva Poli, cernens inſtare ruinam,
Tranſtulit hæc alio, quo mage tuta forent,
Indignum reputans ſua ſacra perire ſub Arcto,
Qualia vix alibi ſplendidus Auſter habet.
Ergo ea Teuthoniæ nunc conſecratque dicatque,
Ætheream excipiat ſi modo grata Deam:
Sin minus, hoſpitium Uraniæ late patet: Orbem
Quæ capit, excludi quomodo ab Orbe queat?

[E codice Vindobonensi lat. 10686[6]; cf. exempla exstantia *Stellarum inerrantium Restitutionis*]

ANTE STELLAS RESTITUTAS. 11r

HOS quoque Stelliferos capias, RUDOLPHE, labores,
Quos operoſa diu noxque dieſque dedit:
Debuerant equidem, quibus orti fulgere in oris,
Et jubar hinc imos ſpargere ad antipodas:
Ni Superis aliter viſum, qui fata gubernant,
VRANIÆque aliter, quæ ſua ſacra fovet,
Neſcia contemni, fraudari, odia invida, noxas,
Cenſuraſque rudes, ſorditiemque pati:
Plurima quæque alias fanda atque infanda tulißet,
Regna niſi mallet nunc peregrina ſequi,
Nec peregrina tamen: Cœlum tota undique tellus
Suſpicit, Æthereis invigilatque vijs.
Proſperiora igitur Cœleſtia Numina ſpondent:
Tanta nec ingratis ſunt peritura locis.

[Ex autographo in bibliotheca civica Taurinensi]

PER varios caſus, per tot diſcrimina rerum
Tendimus in cœlum, ſedes ubi, CHRISTE, beatas
Pollicitus, nec te retro ſententia vertit.

Tycho Brahe ſcripſi Dreſdæ Anno 1598
Nouemb. 20.

[Ex autographo in bibliotheca Universitatis Pragensis]

DISCE puer virtutem ex me durumque laborem,
Fortiter et ſortis ſuſtinuiße vices.

Tycho Brahe Filio primogenito ſcripſi Anno 1599
Feb. 28 Vitebergæ.

[E codice

[E codice Vindobonensi lat. 10686[6]]

11v AD DANIAM ET DANOS INTEGROS EXCUSATIO.

DANIA ſis facilis, non te, mea patria, tango
Nilque vices noſtræ minus æquas imputo ſortis,
Nec quod ego immerito peregrinis verſer in oris;
Chara mihi, velut ante, manes, quia noxia non es,
Rexque tuus magni Friderici ſplendida proles,
Chriſtianus numero quartus, nihil intulit ultro
Damnoſi nobis, ſed enim clemente favore
Uſus erat, quem forte dies auxißet in omnes,
Ni maleſuada ſuis vetuißet lingua cavillis.
Voſque alij, Virtutis amor cognataque recti
Integritas quibus eſt cordi, de ſtemmate claro
Innumeri populuſque omnis, nihil inde moveri
Convenit, exponant quod noſtros carmina caſus.
Veſtra etenim non ulla ſubeſt hîc culpa; doletis ||
12r Quin potius, gratum quod ſic avellere membrum
Tres quatuorve viri inviſi potuere, quid atrox
Non agit invidia et nummorum inſana cupido?
Quid non inſcitia et vacui cenſura cerebri?

T. B. F.

[E codice Vindobonensi lat. 10686[6]]

12r DANIA AD TYCHONEM BRAHEUM SUUM ALUMNUM.

SI labor et virtus, meriti ſi gratia Celſi
Pondus habere queant, non te Braheia proles
Ora Bohemorum noſtro cum lare teneret.
Quo recti favor et conſtantia ceßit avita?
At quia ſic non æqua mihique tibique tulêre
Fata, vel illorum potius qui fata gubernant
Publica, nullus amor doctrinæ, quoſque fatigat
Livor iners et opes glomerandi ſacra cupido,
Eſto animo forti, velut es: fert omnia Virtus
Intrepide, nec dura timet, quia neſcia frangi.
Tandem tempus erit, quo cæcutijße pudebit
Noſtrates, quos culpa manet, vel nunc pudet ultro,
Dißimulent quamvis taciti cælentque dolorem.
Nam magnis errare viris non competit, imo
Errori facilem nôrunt inducere fucum.

Jura

Jura illis, qui jura regunt, ſunt ludicra jura,
Unde Polos repetens terras Aſtræa reliquit. †
Quin tua (crede mihi) tandem bona cauſa pateſcens
Clara triumphabit nullis obnoxia technis.

[E codice Vindobonensi lat. 10686[6]; cf. codex Vindobonensis lat. 10702 fol. 158r et hujus editionis tom. VIII p. 274]

AD DANIAM EPIGRAMMA. 10v

SUBTRAXTI reditus, laudes et temporis uſum,
Pluraque tentabas, Patria, damna mihi:
Aſt ego, dante DEO, ſuperans incommoda quæque,
Conſcius et recti, nil tamen iſta moror.
Ingenio genioque meo comitorque fruorque:
Dania, in hæc poteras juris habere nihil.
Reſtituit reditus, laudes et temporis uſum,
Pluraque præſtabit Cæſaris ampla manus.
Ergo ingrata vale, mea Patria, Patria jam ſit,
Quam mihi clementer, magne RUDOLPHE, dabis,
Donec in abſtruſis ſine fine et limite cœlis
Ad Patriam æternam, te duce, CHRISTE, ferar.

T. B. feci, cum primum Bennachiam ſive Venetias
Bohemorum venißem menſe Auguſto
anni 1599.

SUPRA JANUAM OBSERVATORII IN ARCE CÆSAREANA BENNATICA.

Quæ renuere alij, RUDOLPHUS ſacra SECUNDUS †
Huc Clemente manu tranſtulit VRANIÆ.
Auſpicijs igitur luſtrent nunc CÆSARIS orbem:
Claret ut ille ſolo, clareat ille Polo.
Dum Cœlum et ſtellæ, dum Sol et Luna manebunt,
Hinc tibi perpetuo nomina, CÆSAR, erunt.
Gratiaque Aſtrorum Authori ſit ſumma, quod aſtra
Exilium in terris non tolerare ſinit.

T. B. fecit.

SUPRA JANUAM NOVI LABORATORII IN EADEM ARCE BENATICA. 11r

Pyronomæ ſecreta Artis, quæ Terrea verſat,
Ætheris aſtriferi viribus æquipara,
Huc quoque RUDOLPHI traduxit cura SECUNDI,
Hæc alijs pariter dum reprobata forent. †

Ergo

Ergo illi ut ſuperus modo ſe manifeſtat Olympus,
  Sic reſeret gazas infima Terra ſuas.
Felix in Terris CÆSAR, ſuper Æthera felix,
  Ætheris et Terræ cui ſacra bina patent.

T. B. F.

[Ex exemplo Pragensi Erasmi Reinholdi *Prutenicarum Tabularum;* vid. F. J. Studnička, *Bericht über die astrologischen Studien des Tycho Brahe* (Pragæ 1901) p. 44]

QVAMVIS mortalis veſcor mortalibus auris
  Et quoque mortali conditione premor,
Cum tamen Aſtrorum ſublimi mente meatus
  Scrutor et Ætherei Myſtica fata poli.
Haud ego mortalis neque mens in corpore ſorde
  Mortali aut terræ pes mihi tangit humum,
Sed ſublime polo caput vltra nubila tollo
  Ambroſiaque Deûm cum Joue rege fruor.

[E codice Vindobonensi lat. 10689[40]]

5r SI quid agat quæris toto quæ cognita c[œlo]
  Vrania in terræ quæ tamen orbe [fui]t,
Vela pande et remos Huænæ pete littora paruæ:
  Parua orbis magni forſitan inſtar [erit].
Hic expulſa diu toto et omni exul in orbe
  Gauiſa eſt laßos figere diua pedes.
Chaldeos Arabes Græco!

APPENDIX.

APPENDIX.

[Carmina in honorem Tychonis typis descripta in exemplo Berolinensi *Astronomiæ instaurandæ Progymnasmatum*]

AD VIRUM TAM PROSAPIA QVAM ERVDITIONE NOBILISS. ET AMPLISS. TYCHONEM BRAHE OTTONIDEM. DN. DE KNVDSTRVP VRANIBVRGI FVNDATOREM. 2r

DVM ſectantur opes alij, ſectantur honores,
  Affectantque nouos, ſine fine modoque, colonos,
Aut volucres globulis figunt, leporeſue fatigant,
Aut Cœli & Stygis immemores cita pocula ſiccant,
Aut alia, id generis, mundana & ludicra, verſant:
Intimus Vraniæ myſtes, habitator HVENÆ,
Eminet ad fauces quæ nobilis Helleſponti
DANORVM, ſpectanda loco, TYCHO ille celebris
Et Genere atque Opibus patrijs, ex VRANOBVRGI
Mænibus, obſtâclo quæ nulli obnoxia ſtruxit,
Strenuus inuigilat Cœlo, curſuſque viaſque,
Aſtrorumque vices, ſubtilibus INSTRVMENTIS,
Haud viſis prius, Obſeruat: Nempe ampla, Notiſque
Sic apte diſtincta ſuis, ſic commoda, fecit:
Plurima vt in melius iam reſtituantur, & Axis
Aſtricus, Ingenijs Hominum ſuccumbere diſcat:
Quæque abſconſa diu, iam nunc Miracula pandens
Non vltra inuideat Terris. Macte inclyte TYCHO,
Macte Animo Cœlumque Solo prænoſce ſagaci:
Et tua ſic vanas aliorum Gloria laudes
Vincet: vt exſuperat Terras celſiſsimus Æther.

NATHAN CHYTRÆUS. F.

IN EFFIGIEM NOBILISS. ET PRÆSTANTISS. HEROIS TYCHONIS BRAHE.

VIDERAT VRANIE tenui ſignata papyro
  Aſtra, Tycho, ſtudijs rectificata tuis:
Viderat æthereas quibus altus et impiger oras
  Menſus eras Medijs, ſtructaque Tecta Polo:
Hæc ſecum: humana non ſunt ea mente profecta:
  Cœlicola eſt, Tanta & Talia quiſquis agit.

At

At faciem cernens, hominique ſimillima membra,
Diuinique animi munera carne premi:
Iam non cœlicola, aut mortalis habebere, dixit:
Heroum ſimilis ſed, Tycho, Semideûm.

MARTINUS MYLIUS Gorlicienſis F.

2v

AD EVNDEM TYCHONEM ATLANTIS CŒLIFERI NOSTRO SECVLO SVCCESSOREM.

PRIMVS ATLAS humeris fertur validiſque lacertis,
Immanem Cœli ſuſtinuiße globum:
Cûi tanta ſuccumbenti præ mole, potentem
Succeßiße aiunt AMPHITRYONIADEM.
At iam, quis collum ruituro ſubdat Olympo?
Qui faciet, facias ni TYCHO, nullus erit.

IONAS IACOBI Huenenſis F.

DE TYCHONIS ET VRANIÆ AMORE CONIVGALI ELEGIA.

NVPER, ut ante Iouis ſolium ſatagebat Apollo
Ducere ſpectatum pignora Mnemoſynes,
VRANIAM, reliquas inter, deſiderat, illam
Quæſijt in Cœlo, quæſijt inque Solo:
Tandem, quâ VENELÆ cohibet freta BALTHICA tellus,
Ludere in amplexu Diua reperta Viri eſt.
Clamitat indignans Frater, Germana pudorem
Siccine proſtituis, uirgineumque decus?
Sicne hominem Dea Muſarum primaria flagras?
Nilque pudet Superûm dedecoraße genus?
Dixit: & arripiens arcumque ac ſpicula, quæ clam
Subdidit in pharetram fallere gnarus Amor,
Proque ſuis utens, caput hac illacque coruſcum
Vibrat, & a triplici percitus igne, calet.
Quiſquis es, ulciſcar me nunc, ait, ilicet arcum
Tendit, & ipſa Viri cuſpide corda ferit.
Cernens ſubriſit Diuûm Pater, infit: at iſtos
Quam bene conatus arte fefellit Amor?
Proh, pudor ô Titan, qui cuncta patentia luſtras
Lumine, iam cœci luſus ab arte Dei es:

28 Proh,

Proh, pudor irato tibi: nec tuus ille Sacerdos
  Cognitus, aßidue qui tibi Sacra facit.
Phœbus at agnoſcens ſimul erroremque Virumque,
  Vraniæque uidens limina celſa Domus,
Indolet atque orat: Pater huic ignoſcito culpæ,
  Tuque ô magne Heros, tuque benigna Soror.
Iupiter at contra: Non ſic ignoſcere noſtrum eſt,
  Artibus Ottonidæ ni medeare tuis.
Mox Tycho: non opto medicam ter maxime Diuûm
  Ipſe manum, Vraniæ dulce in amore iugum.
Cui ridens Pater: hem tandem deſpector amoris
  Detrectata aliâs uincla capeſcis? ait:
I nunc, & parui contemne Cupidinis arcus,
  Ique alios ualido ride ab amore capi.
Aſt (fateor) thalamo, quam dignarere iugali,
  Mortales inter nulla reperta fuit:
Quin tuus ille animus ſpernens terreſtria, Cœlum
  Scandit, & indigetes ambit amatque Deas.
Nos equidem Cœlo, mea, quem dignata cubili,
  Gnata, cooptamus: ſis Iouis ergo gener.
Dixerat: in tenuem ſubitoque euanuit auram,
  Conceßitque lubens Ottonidæ Vraniam.

Suæ Patriæ Patri & Præſidi
hoc Epithalamium
luſit idem
I. I. H.

VARIÆ

VARIÆ SCRIPTURÆ AD TOMOS I–IX

AD TOMUM PRIMUM.

AD LIBRUM DE NOVA STELLA.

E = Editio princeps.
T = Index erratorum editionis principis.
D = Codex Vindobonensis lat. 10932.
P = Tychonis *Astronomiæ instauratæ Progymnasmata* (vid. Tom. III pp. 97—107).
V = Codex Vindobonensis lat. 10686[17].

p. 6 v. 10 *conferreremus* E: correximus v. 22 *proponas* E: correximus.

p. 10 v. 26 *couinncta* E: correximus.

p. 13 v. 10 *nonulli* E: correximus.

p. 14 v. 30 *inuenili* E: correximus.

p. 15 v. 13 *pemeet* E: correximus.

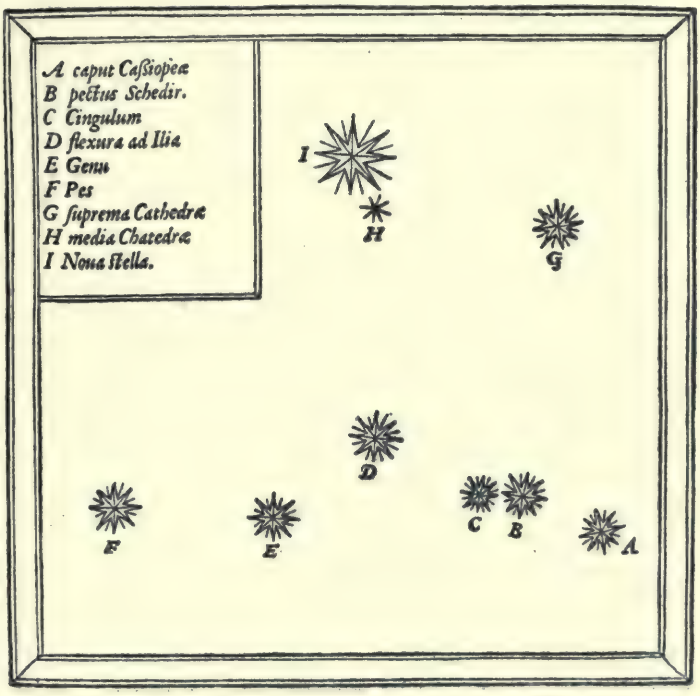
p. 16 v. 4 *superioris*] *1572* P v. 5 *apparuit*] *apparere incepit* D post *apparuit* add. *Contemplatio Mathematica authoris, qualis tunc temporis durante adhuc Stella, a Clarißimo & Præſtantißimo Viro, D. D. Ioanne Pratenſe (bonæ memoriæ) Hafniæ publicata eſt* P v. 27 *ſed*] *verum* P v. 29 *numerum* om. D man. pr. v. 33 *artifice*] *Aſtronomo* P v. 35 *conſpectis*] *notatis* P.

p. 17 v. 10—11 *Hæc Plinius* om. P v. 19 *Plinij* om. P v. 32 *animadvertentur* D v. 34 *deprauando calumniarj*] *extenuando eleuare* D man. sec. P v. 36 *Plinium*] *Plinium ipſum* P v. 37 *Plinium*] *ipſum* D man. sec. P v. 40—41 *cum ... animaduertantur* om. D.

p. 18 v. 3 post *ſæpius* add. *quod ſcitur* P v. 6 *cœlestes orbes*] *Cæleſtia* P v. 11 *poßunt*] *ſolent* P v. 16 *quadam*] *illa* D v. 17 post *Philoſophia* add. *Paracelſica* D v. 21—24 *& non ... poße* om. D v. 24 *veriſimile* P v. 26 *illi ... dubitant*] *Paracelſus ... dubitauit* D v. 26—27 *ſuis ducti rationibus* om. D v. 31 *tanta* T] *tanto* E v. 33 *igitur*] *itaque* D v. 42 *qua* T] *quo* E.

p. 19 v. 5 *apparuit*] *cernebatur* P v. 11 *hominibus* delevit D et om. P v. 15 post *Magiæ* add. *illius* D man. sec.: *illius excellentis* P v. 18 *a Philoſophis*] *ab ipſis philoſophis* D, sed correxit v. 33 *ad* delevit D v. 40 post *ſubiungam* add. *Ne autem vos diutius detineam, nunc ad rem ipſam progrediar* D.

p. 20 v. 2—3 *quo ad Zodiacum*] *respectu Zodiaci* P, et supra *quo* add. *respectu* D man. sec. figuram dedimus e D, cum illa, quam præbet E, sic se habeat ut hic apposita; correxit enim T (vid. infra p. 230).



p. 21 v. 3 *diſtare*] *remoueri* D man. sec. P v. 4 *55*] *52* D man. sec. v. 5 *ſuperiori*] *Lucida* D man. sec. P v. 10 *54 fere*] *50* P (per errorem) v. 12 *distantias*] *intercapedines* D man. sec. P v. 18 *in*] *quoad* D man. sec. P v. 19 *enim* om. P v. 33 *dirimentis* D, sed correxit v. 39 *arcus*] *portio* P.

p. 22 v. 3 *in B*] *ad B* P v. 7—8 *Libet etiam hinc*] *atque una* D man. sec. P v. 18 *cum ¼*] *14* D in marg. P v. 25 *III*] lege *111*, ut etiam P *46*] *51* D man. sec. P v. 26 *dimetiar* DP] *dimetior* E v. 27 *Minoturum* E: correximus v. 28 *15*] *14* D man. sec. P v. 29 *49 Minu. 52*] *50 Minu. 42* D man. sec. P v. 29—30 *aufero prius invento* D v. 31 *44*] *9* D man. sec. P v. 35—36 *38 Minut: 4*] *36 Minut: 1* D man. sec. P v. 38 *56*] *59* D man. sec. P v. 40 *dimetior*] *inquiro* D man. sec. P v. 42 *part: 7 & min. 59* D man. sec. P.

p. 23 v. 3 *7 & 59* D man. sec. P v. 5 *& Min.: 1*] *completo minus (minor* P*) ſaltem uno minuto* D man. sec. P; tum vero verba *qui eſt in peracto gradu* add. D, sed delevit v. 6 *56*] *59* D man. sec. P v. 16 *propalare*] *leuiter propalare* D man. sec. P v. 16—30 *Licet ... publicentur*] *In hac* [corr. ex *hæc*] *enim fundamentum totius Aſtronomicæ ſcientiæ conſiſtit, et Geometriæ vis atque vtilitas eluceſcit. Vnde ſi quis* [*non* postea add.] *inſtructus Triangulorum ſphæricorum ſcientia, Aſtronomiæ penetralia ingredi, artiſque vera fundamenta introſpicere conatur, Fortunam (vt dici ſolet) inuocet* D v. 21 *eßet*] *ueniat* P v. 22 *obſeruatum hactenus habeam* P v. 24 *motus*] *numeros* P v. 27 *cæterarum*] *aßumptarum* P v. 30 *publicentur*] *prodeant* P v. 34 *58*] *59* D man. sec. P v. 34—35 *Quemadmodum ... inueni* del. D man. sec. v. 37 *22*] *17* D man. sec.: *17 fere* P *20*] *19* D man. sec. P v. 41 *interiectos* TP] *interiectas* ED] v. 42 *62. G minus 2. M*] *62 fere graduum* D man. sec.: *62 fere gradus* P.

p. 24 v. 2 *quo ad* (posteriore loco) del. D man. sec.: om. P v. 3 *et latitudinem* om. EP: add. T cum D v. 5—6 *ſæpenumero ... obſeruatione* om. D v. 6 *elapſis iam menſibus ſex* om. P *menſibus ſex*] *pluribus diebus* D v. 7 *in* (ante *loco*) om. D man. pr. v. 8 *octauæ ſphæræ* om. D man. pr. v. 23 *cernatur*] *ſpectetur* P v. 26 post *aut* add. *vero* D man. pr. in marg. v. 27—28 *indagauimus ... modo* om. D v. 27 *an*] *num* P v. 28 *inter hanc*] *huius* D man. sec. P v. 30 *tantum gradibus ſex* P v. 33 *fere* om. D v. 38 *stellam* del. D man. sec.: om. P v. 39—p. 25 v. 2 *Alias ... Quapropter*] *et propterea* D.

p. 25 v. 1 *in altitudine* om. P v. 4 *hanc ... erit* om. D v. 8—10 *circulus Meridianum præcipuum uerticalem extimi Cœli, in quo loca omnium Stellarum conſiderantur repræſentans* P (*præcipuum* et *extimi Cœli* etiam D man. sec.) v. 10 *ſit* (posteriore loco) del. D man. sec.: om. P v. 11 post *inſuper* add. *ſuper* D v. 20—21 *nullam ſenſibilem*] *nullius* [*ſenſibilis* in marg.] *Minuti* D v. 25 *terræ* del. D man. sec.: om. P v. 29 *itaque* in *vero* corr. D man. pr., et sic P v. 30 *habeat* P (per errorem) v. 33 *producta*] *prodiens* D man. sec. P *hæc* in *hoc* corr. D et sic P v. 34 *vero*] *igitur* D man. sec. P v. 35 *Minut. 5*] *proxime* D man. sec. P, qui addit *neque enim hic præciſio magna requiritur* v. 37 *hypotheſi*] *conſtructione* P v. 38 *ſemidiametur* E: correximus *ignorabitur*] *latebit* P.

p. 26 figuram præbet E in fol. C 2ᵛ v. 9 post *ROA* add. *æqualis eſt* D, sed delevit v. 13—p. 27 v. 3 *nam ... intercepto* om. D.

p. 27 v. 3 ante *erit* add. *etiam* D v. 6 post *conſpiciebatur* add. *ſi in proxima concauitate Orbis Lunæ effulſiſſet* P v. 9 *aëris*] *Elementorum* P v. 10 *orbem Lunæ* D v. 12 *Lunæ*] *Lunarem* P v. 21 *ſex*] *duorum* D: *aliquot* P

v. 22 *eſt*] *ſit* P v. 24 *rationem*] *reuolutionem* D v. 24—32 *niſi . . . circumduceretur* om. D v. 25 *28*] *36* P v. 26 *vt ſupra oſtendi* om. P v. 33 *orbis*] *Sphæræ* P v. 33—34 *tanto . . . intuentj*] *ſpacio duorum menſium diligenter obſeruanti* D v. 41 *niſi* ex *mihi* corr. D *Albategnio*] *Albumazare* D man. sec.: *Albumaſſare* P v. 42 *in* posterius del. D: om. P.

p. 28 v. 4 *omnibus* del. D: om. P v. 8 post *tum* add. *propterea* D, sed delevit ante *tanto* add. *in* D, sed delevit v. 10 *hi*] *hæ* D, sed correxit v. 12 post *poſitum* add. *Adde quod hi* [corr. ex *hæ*] *indies alterentur creſcantque vel decreſcant quod in hac stella fieri hactenus tanto temporis interuallo non conſpeximus* D, sed delevit v. 14 *lucentem*] *veram et genuinam* D v. 18 *demonstrataque* om. D v. 26 *lucentes* in *lucere* corr. D man. pr., et sic P v. 28 *adeo*] *in tantum* D, sed correxit v. 31—32 *magnitudine excedere*] *vincere* D v. 35—p. 29 v. 15 *Non tamen . . . honoris*] *Diametrum autem ipſius viſibilem diametro Iouis fere æqualem eße oculi conſideratoris teſtantur. Et longe hanc stellam maiorem apparere quauis fixa* [corr. ex *quamuis fixæ*] *etiam inter maximas, quas primæ numerant magnitudinis, diligenter intuenti manifeſtum erit. Vnde etiam quo ad verum diametrum fixas exuperare iudico. Cumque in eodem orbe cum ipſis, vt antea demonstravimus, constituatur, tantumdemque a terra remoueatur, maior erit terrena mole, quam maximæ et primi honoris affixæ ſtellæ, vnde ſi hæ iuxta Mathematicos terram centies quinquies exuperant, erit etiam hæc noua stella plus centenis vicibus maior tota mole, quam terræ et maria efficiunt* D.

p. 29 v. 3 *imminuta eſt*] *decreuit* P v. 16 *stellæ*] *huic stellæ* D v. 17 *in initio* om. D v. 18 *cernatur* D v. 26 *ſupra* D v. 27 *circumgyrentur* P v. 29 *vero* del. D: om. P v. 29—30 *non ſemper . . . ſed*] *etſi is* D v. 31 *progreßu autem*] *tamen progreßu* D v. 32 post *degenerauit* add. *vnde etiam ab initio propter diffuſius lumen stella hæc quodamodo maior apparere viſa eſt. Nunc igitur stella ad conſistentiam luminis perducta eius color (vt dixi) ſubrutilans cernitur* D v. 33 *rubeſcit*] *rubeſcens* D v. 34 *rutilans fuit*] *rutilat* D *quemadmodum*] *vt* D v. 34—35 *ad colorem*] *colori* D v. 35 *accedit* D v. 35—p. 30 v. 8 *Nunc . . . conſequatur*] *vnde ſimilem cum Martis ſidere colorem et aſpectum obtinere iudico. Atque hactenus Aſtronomicam huius stellæ conſiderationem abſoluimus; nunc ad Aſtrologicam accedamus* D v. 38—39 *ut iam diximus* P.

p. 30 v. 12 *ſuperat* D *ſit*] *eſt* D.

p. 31 v. 3—21 *mirabiles . . . motus* om. D v. 26 *iudico* add. T: om. ED *præſertim*] *tum præſertim* D, sed correxit v. 30 *claudit* ante *qui* præbet D man. pr.

p. 32 v. 3—11 *quoniam . . . influit*] *Marti ſimile quid non obſcure præ ſe fert. Nam colorem et lumen rutilanti Mauortis ſtellæ ſimillimum habet, vt ſupra teſtatus ſum. Quapropter hanc, eadem etiam ex propria natura portendere, quæ Martium ſidus mundo peculiariter influit, veriſimilimum est* D v. 10 *minatur* add. T: om. E v. 11 *peculiarirer* E: correximus *vt*] *qualia* D v. 16—17 *In fine . . . funesta* om. D v. 25—30 *Nobis . . . opinor* om. D v. 33 *obtinens* D.

p. 33 figuram præbet E in fol. E[r] in figura pro numeris *192,*$_{24}$ præbet *292,*$_{24}$ D, qui etiam inter *156,*$_{36}$ et *130,*$_{25}$ inserit *156,*$_{3}$, et in dextra parte præbet ⚹ ♉ *16* ♑.

p. 34 v. 1 post *constituta* add. *eſt* D, sed delevit v. 15 *eſt* om. D v. 20 *corripiuntur* D v. 25 post *plurimos* add. *annos* D, sed delevit v. 26 *præter*]

præterquam D, sed correxit v. 29 *inchoaturam* T] *inchoandam* E v. 31—33 *Licet ... iudicaui* om. D v. 34—35 *nec ſapientis et boni eſt Aſtrologi nec ſatis* D v. 35 *huius*] *autem* D v. 36 *arbitror*] *exiſtimo* D *quemadmodum*] *vt* D v. 37—41 *Tacebo ... proſtituere*] *nunc ad ipſum Diarium eo quo promiſi ordine progrediar* D, ubi tum sequitur Diarium, quod nos præbuimus in pag. 75 sqq.

p. 35 v. 1 *astronomiæ* D v. 10 *hominum quos* D v. 11 *conformes* D v. 29 *Opificis*] *fabricatoris* D v. 32 *Dißolutioni*] *corruptioni* D.

p. 36 v. 9 *ſublimior*] *profundior* D v. 20 *qua* ex *quæ* corr. D v. 31—32 *pendet ex poſitu ſyderum* D v. 37 *non ſolum haud ſatis* D v. 38—39 *imperito quoque vulgo* D v. 41 *dißeramus* in *dißeremus* corr. D.

p. 37 v. 2—3 *amicorum ... impulſus* om. D v. 11 *edoctus feci* D man. pr. quæ v. 12 om. *vna* et *feci* v. 17 *Quæ ... loca* om. D v. 28 *propriam* D man. pr. v. 29 *luminis* D man. pr. v. 33 *aberrent* ex *aberrant* corr. D v. 36 *integrum fere decennium* D.

p. 38 v. 14 *alias*] *dißimiles* D v. 24 *coformiter* E: correximus ex D v. 28 *coincidentibus* D, sed correxit v. 30 *diuidentibus* D, sed correxit v. 31 *rationem*] *tenorem* D v. 35 *adferemus* D v. 38 post *rationibus* add. *nulli Mathematico euellendis* D v. 42 *& rationibus* E: correximus ex D.

p. 39 v. 10 *vt*] *quod* D *dubitarunt* D man. pr. v. 31 *ſeb* E: correximus v. 32 *manſio nomen*] *manſionem* D, sed correxit v. 37 *poſtremo*] *vltimo* D.

p. 40 v. 1 *quibus* om. D man. pr. v. 7—19 *Adeo ... altercaremur* om. D v. 19 *Quamuis*] *Licet* D v. 26 *cummuniter* E: correximus v. 31—32 *& plus ſi velles* om. D v. 40 post *1563* add. *Lipſiæ* D *Aſtronomi ... exquiſiti* D, sed correxit v. 41 *& popinis*] *in popinis* D.

p. 41 v. 2 *ad* om. D v. 6 *aſpectuſque* D, sed correxit v. 18—19 *aut ... Planetarum* om. D v. 22 *fixas*] *præcipuas fixas* D.

p. 42 v. 5 *habet iuris* D v. 19 *Obſequentes*] *obedientes* D v. 28 *Poſtremo*] *Vltimo* D v. 39 ante *tamen* add. *tamen (quemadmodum poeta dixit)* D, ubi prius *tamen* postea deletum est, et ante *dixit* add. *recte* man. sec. v. 41 *præpoſui* D man. pr.

p. 43 v. 6 *deſiderantur* in *deſiderentur* corr. D v. 7 *inferioris* om. D man. pr. v. 7—8 *& ... vicißitudines* om. D v. 8 *reſoluti fructus*] *effectus* D v. 14—15 *nedum nos qui nunquam hoc negocium prius aggreßi, nunc primam* [corr. ex *primum*] *ædimus laboris noſtri fæturam* D v. 18 *obtineant* om. D man. pr. v. 23—24 *a paucis tamen animaduerſa* om. D v. 26 *ſperemus* D man. pr. v. 31 *prædicere*] *producere* D man. pr. v. 32 *de auræ ſtatu* om. D man. pr. v. 35 *efficiant* D man. pr. v. 37 *aſſerere*] *liberare* D v. 40 *vobis inquam* om. D v. 42 *Sientiæ* E: correximus.

p. 44 v. 2 *ſuſcepimus* ex *ſcripſimus* corr. D v. 17 post *allaturum* add. *Antequam vero promißa aggrediemur tractatum* [aliquem delevit] *De noua et inuſitata quadam stella, quæ iuxta finem anni ſuperioris primo conſpecta eſt, præmittam. Etſi vero eius conſideratio non tam in hunc annum quam multos alios ſequentes pertineat, tamen quia initium huius anni proxime anteceßit eius ſtellæ apparitio* [corr. ex *apparitionem*], *non abs re duxi aliqua de ipſa a nobis conſcripta huic Diario præmittere* D v. 18 *plura* ex *plena* corr. D v. 22 *illuſtres*] *ingentes* D v. 23 *amuſſin* E: correximus v. 25 *mendis* ex *mundis* corr. D *ſuo* ex *ſuæ* corr. D v. 26 *Nutu Dei*] *Deo fauente* D v. 27 *aliquando* om. D man. pr. v. 36—38 *Exemplar ... deſideratur* om. D.

p. 45 v. 4 post *instrumentis* add. *accurate* V v. 5 post *infallibilem* add. *quoad generaliora* V post *certitudinem* add. *utut nonnulla particularia ſubinde vicio artificum deſiderentur* V v. 7. *Solarium atque Lunarium* V v. 10 post *obſcurationis* add. *quam proxime* V *Quamuis*] *Quod autem* V v. 11 *nonnunquam*] *ſæpenumero* D v. 14 *Pauci*] *Paucißimi* D *pauciores*] *longe pauciores* V v. 15 post *vt* add. *multo* V *videri*] *cenſeri* V v. 16 *prorſus*] *plane jamdudum* V *nonnulla* ex *plurima* corr. D v. 17 *non* postea inseruit D post *non* add. *satis* V *exquiſite*] *in Aſtronomorum numeris* add. V in marg. v. 19 post *innituntur* add. *(quamvis ne hi quidem negotium hoc arduum ſatis ſubtiliter & abſolute expediant)* V v. 19—22 *Alphonſini... dißentiunt*] *Alphonſini vero longe plus in motibus, præſertim ☾ & reliquorum Planetarum, ac fixarum etiam ſtellarum, a cœlo ipſo & obſervationibus dißentiunt. De talium autem deviationum indicatione, & correctione, dabit Deus, ut ſuo tempore & loco plenius agamus* V v. 24 *ſubungam* E: *ſubiungerem* D: correximus v. 26 *habemus, obſeruationis*] *hactenus aßecuti ſumus animadverſionis* [*reſtitutionis* in marg.], *accuratiorem volente Numine, exhibituri, ubi pluribus annis revolutiones, & ſyzygias luminarium diligentius ſcrutati fuerimus. Neque enim res tam ſublimis, & per ſe lenta, modico tempore abſolvitur* V v. 28 post *Reinholdi* add. *fundamento Coperniceo innixis* V.

p. 46 v. 9 *☾ a ☉* DT] *☾ & ☉* EV v. 10 *numeratum*] *inuentum* D.

p. 47 v. 3 post *Hor:* add. *ſept* D, sed delevit v. 36 *38* ed. 1901] *28* EDV.

p. 48 v. 23 post *oppoſitionis* add. *cognitum* D.

p. 49 v. 7 *348* ed. 1901] *248* EDV *346* ed. 1901] *246* EDV v. 10 *348* ed. 1901] *248* EDV v. 11 *346* ed. 1901] *246* EDV v. 26—27 *præſuppoſuit ... minut.*] *aßumpſit 46⁰ 45′* V v. 27 *præterierit* V v. 28—29 *inter ... ſunt*] *inter ſuum hunc locum & Alexandriam, aut Cracoviam, quibus Ptolomæus & Copernicus uſi sunt* V v. 31 post *attribuiße* add. *An vero illa ad amußim iſtic conveniat, non dixerim* V v. 33 *35 partibus*] *36⁰ 45′* V *& 9¼*] *ideoque 10* V v. 34 *37 minuta*] *40′* V v. 35 *Regiomontis* V v. 37—38 *35... partibus*] *p. 36¾* V.

p. 50 v. 2 *35 part.*] *36 part. 45* V v. 5 *51*] *48* V v. 15 *Vera* DV v. 27 post *deliquij* add. *Lunæ* D v. 32 *Quantum*] *In quantum* D v. 33 *antecendentibus* E: correximus: *antecedentibus, quod nunc aperiemus* D v. 39 infra numeros *34 20* add. *17 10* D.

p. 51 v. 24 *63* D et ed. 1901] *36* EV.

p. 52 v. 2 *ferè*] *hoc* D v. 3 *integram*] *totam* D v. 8 *55*] *52* V v. 9 *59*] *56* V v. 10 *51*] *48* V *35*] *36¾* V v. 11 *43*] *40* V v. 12 *47*] *44* V v. 30 *G* D et ed. 1901] *S* EV.

p. 53 pro figura hæc verba præbet V: *Hir ſol der typus deliquij Lunaris, welcher in dem gedruckeden buch ſtehet, ingeſetzet werden, vnd man muß in von Benedictus furteren.* Postea vero hæc addita sunt: *vnd daß in margine ſtehet, daß ſol dar vnden geſetzet werden, wo ferne dar rum iſt.* In margine autem hæc leguntur: *Quod hæc Eclipseos delineatio oblique diſpoſita ſit, ob id factum eſt, quoniam in orientali cœli quarta contigit, inter ortum & Meridiem, sic ferme* [hoc verbum postea additum est] *inclinatâ Eclipticâ ad Horizontem, circa medium deliquij tempus.* Denique in D infra hanc figuram hæc verba postea addita sunt (ipsius Tychonis manu): *Quod hæc eclipſis cuius Medium apparens obſeruauj exquiſite Knudsdorpij H. 8. M. 18. poſito loco Solis ex obſeruatione Neoterica noſtra tunc in 26. 51. ♐ concordet cum Noſtra Motuum reſtitutione vltima in Luminaribus vbi*

etiam ☾is Motuj propter æquinoctiorum citiorem Motum adduntur 13 [corr. ex *14*]', *patet, quia tunc cum juxta Prut. cal. eßet Med. eclipſ. fuit ☾ in 26. 42.* ♊ [corr. ex ♐] *itaque 9 minuta deficiebat quæ efficiunt minuta 17, igitur conſiderato quod medium eclipſis juxta Prutenicum calculum in vera longitudine quæ eſt 37. 0. vt poſtea deprehendi fit hora 8. M. 0. ideoque eclipſis huius vera apparitio in medio obſcurationis prouenit H. 8. M. 17. quod ſatis exquiſite reſpondet obſeruationj.*

p. 54 v. 5 *exhibent*] *suppeditant* V v. 8 *tum*] *cum* V v. 10 *euadere poßit*] *evadat* V v. 26 *23*] *32* D v. 31 post *obseruationem* add. *quantum hactenus perveſtigare licuit* V v. 33 post *hypotheſibus* add. *& numeris* V.

p. 55 v. 1—3 *Veluti . . . emendauimus* om. V v. 10 *35. partium*] *part. 36¾* V v. 13 *Lunæ*] *Locus ☾ V* v. 15—16 *Nunc . . . conſona* om. D v. 16 post *conſona* add. *nec ne* V v. 18 *et quomodo*] *ut* V v. 20 *congruat*] *congrua ſit* V post *nec ne* add. *et quatenus reliqui calculi conſentiant, vel devient* V v. 23 *&* om. V v. 24 post *nulla* add. *in promptu nunc* V *& exquiſitior* om. V v. 27 post *liberatur* add. *idque tam in incipiente, quam totali obſcuratione, & pariter deſinente:* V v. 28 *longe*] *nimium* V post *remouentur* add. *neque tamen illi admodum propinquæ ſunt* V v. 29 ante *habent* add. *alias* V v. 30 *altitudinem*] *elevationem* V v. 32 *pertractare*] *indicare* V v. 35 *harmoniæ* in *ad harmoniam* corr. V v. 36 *motuum* postea add. V *cœli*] *Luminarium* V *præcipuarum*] *ex præcipuis* V v. 37 post *Horizonti* add. *utcunque* V v. 38 post *enim* add. *(vt dixi)* D v. 39—p. 56 v. 7 *Has . . . certitudinem*] *idque ſaltem in ipſis gradibus vel eorum quartis nam maior ſcrupuloſitas in hoc negotio otioſa eſt* D.

p. 56 v. 1 *perſcrutari*] *aßignare* V *libuit* in *lubet* corr. V v. 3 *locum*] *uſum* V v. 7 post *certitudinem* add. *ut de refractionum impedimentis nunc nihil dicam: Aliam vero, volente Deo, aliquando dabimus rationem, per æquatorias a Meridiano diſtantias, quæ & promtior & certior erit. Interea ijs medijs, quæ nunc ad manus ſunt, contenti ſimus* V v. 24 *eleuatur*] *elevationem habet* V v. 26 *vltimo* om. D *Eclipſis*] *obſcurationis* D v. 30 post *nec ne* add. *tum etiam reliqui motuum calculi conferri, atque examinari* V, vbi tum sequitur *ANNOTATIO AVTORIS*, quam nos dedimus in p. 131 sqq., et in margine hæc leguntur: *Dieſes ſchal mit kleiner Curſiven* [*oder antiquen* postea add.] *gedrucket werden, biß zu der andern linien* [i. e. usque ad finem annotationis]. Ad finem vero annotationis hæc leguntur in margine: *Biß zu dem worde hactenus, daß ſchal mit der kleinen Curſiven gedrucket werden.* v. 30—32 *Atque . . . aggrediemur*] *Hactenus Aſtronomicam hujus Eclipſis conſiderationem, juxta diverſos calculos, una cum obſervationum experientiâ, pertractavimus. Reſtat nunc Aſtrologica, quæ circa effectus ejuſdem verſatur, prædictio. A qua quidem libenter abſtineremus, prout alias Aſtrologica vaticinia, vel prorſus omittere, vel parcius attingere ſatius ducimus: attamen cum optimus ille, optimæ etiam memoriæ Pratenſis, dum in vivis eßet, cuperet, ut judicium illud Aſtrologicum unâ imprimeretur, in libello illo noſtro de novâ ſtellâ, quem is typis ex ſuâ petitione & meo conceßu mandari curavit, nos etiam illud, utut immaturum, nec magni ponderis ſit, hic ſubjungemus, paucißimis in eo mutatis, vel adjectis, quæ poſtmodum obiter relegenti ſuccurrerunt, prout tunc quoque, ut epiſtola noſtra antecedens oſtendit, ipſi indulſimus* V.

p. 57 pro figura hæc verba præbet V: *Hir ſol bey geſetzet werden daß* [*runde* postea add.] *Thema cœli, welches in dem buch gedrucket iſt, ſo*

ferne man daß von Benedicto krigen kan. Postea vero hæc addita sunt: *Vnd diese wordt, so in margine gesetzet, darunten gedrucket werden.* In margine autem hæc leguntur (quæ præmissis verbis *Post rotundam cœli figuram debent hæc seqq. verba subjungi* etiam in folio postea codici inserto inveniuntur): *In hac constitutione & descriptione orbium cœlestium usus quidem sum tunc temporis in adolescentiâ, vulgariter recepta dispositione ex Ptolomæo deductâ, quod meliorem ignorarem, quæ sic orbes Planetarum, quos ille ex Aristotele reales & solidos putavit, discriminat. At postea melius ab ipsa experientia propria edoctus didici unum eße continuum cœlum a ☾ usque in stellas, quas vocamus affixas, nullamque solidorum orbium distinctionem. Quin & Planetas aliter, quoad circuitus suos* [corr. ex *suos circuitus*] *distribui, ita ut terra sit centrum, circa quod ambo Luminaria, & Stellæ fixæ revolvantur, Sol vero reliquos quinque Planetas in meditullio respiciens annuatim circumducat, de quibus alias plenius agemus.*

p. 58 v. 1 ante *iudicium* add. *Sequitur* V v. 2 *huius*] *ejusdem* V post *Lunaris* add. *secundum veterum, Ptolomæi imprimis, sententiam pro majori parte concinnatum* V v. 4 post *incurrunt* add. *præsertim vulgo, & harum rerum imperitis* V v. 7—10 *ita etiam, nullas alias stellarum erraticarum inter se, vel confixis commixtiones, aut configurationes evidentiores producere effectus, verisimile est, quam Luminarium defectivi congreßus* V v. 10 post *huius* add. *uti existimatur* V v. 14 *effectuum euentu* D post *effectu* add. *dummodo omnia scite, & considerate perpendantur* V v. 15 *tetra*] *evidens* V v. 17 ante *euidentiores* add. eo V v. 18 *Lunæ & exiguis*] *& exiguis ejusdem* V post *subsequuturos* add. *quatenus Astrologorum in his sententiæ locum mereri poterint* [corr. ex *merere poterunt*] V v. 19 post *breues* add. *& verisimiles* V in marg. v. 20 post *Ptolomej* add. *præsertim* V v. 22 post *tradidit* add. *erutas* D: *interpositâ tamen nonnunquam meâ qualicunque censurâ* V v. 24 ante *Quibus* postea add. *Tertio* V et ante Quando postea add. *Quarto* V *venient*] *provenient, & quamdiu durabunt* V v. 26 post *gubernatores* add. *(uti volunt Astrologi)* V post *constituo* add. *inprimis* V v. 27 *ecliptica*] *Eclipsatæ* [*stellæ* delevit] *Lunæ* V v. 28 *in ipso loco* V v. 29 *Luna deficiens exquisite* V v. 30 *obediente* V *illius* in *ejusdem* corr. V in marg. v. 31 post *Terminum* add. *(quod tamen modici est momenti)* V v. 32 *in dominio*] *imperij* V v. 34 *degenerat*] *transplantatur* V v. 35 *delapsa* om. D: *defluens* V v. 36 *defluit*] *applicat* V v. 38 *in extremitate*] *circa extremitatem* V v. 39 *eclipsis*] *Eclipsatæ* ☾ V.

p. 59 v. 1—2 *hæc autem stella etsi exigua est* D v. 3 *donata*] *dotata* V v. 4 post *efficaciam* add. *& prærogativam* V *virisimile* E: correximus: *credibile* V v. 6 post *suas* add. *aliquomodo* V v. 7 *habet*] *obtinet* V *At*] *sed* D v. 8 *obtinent*] *poßident* V v. 10 post *Leonis* add. *utcunque ibidem contentæ* V v. 11 *domminantibus* E: correximus v. 16 post *amicitias* add. *plus solito* V v. 17 post *metamorphoses* add. *& subdolas machinationes* V v. 18 *ad* om. V v. 23 *etiam*] *quoque* V v. 25 post *sequuntur* add. *præsertim cum is non admodum bene disponatur, & ab utroque maleficâ (uti vocant) lædatur* V *Saturnus autem*] *Is vero* ♄ V v. 27 ante *minatur* add. *multis, præsertim cum hac constitutione aliquam analogiam habentibus* V v. 29 *importunam* om. D v. 33 ante *in sexta* add. *versatur* V v. 34 *existit* om. V *minitari videtur* V v. 35 *præsertim vero*] *potißimum* V *pulmonum* V v. 36 *anhelationes* in *anhelitus* corr. V *similia*] *alios* D v. 37 *conformes*] *simi-*

les D *ægritudines*] *infirmitates* V v. 40 *quod* ☿] *quia is* V *lucro*] *fiſcis & lucro* V *& his*] *& alijs* D: *hisque* V v. 41 *&* om. D *aſpectu* □ V *lædatur*] *læſus* D.

p. 60 v. 4 *ſuper* in *in* corr. V v. 8 *excitarj*] *ſignificarj* D: *excitatum iri* V v. 9 *Euruſque Notuſque* V (cum Vergilio) v. 12 *ſupra*] *in* V *ſed*] *unaque* V v. 14 *ut ſupra dixi* V v. 15 post *radius* add. *&* ♄ *inamœnitates ſuggerit* V v. 16 *impetuoſa &* om. V v. 18 *imj* D v. 19 *Arcturus* D *ſidus tempestuoſum*] *vehemens ſidus* V v. 21 *quanta*] *quæ* D *quiuis facile intelligit*] *non difficile eſt colligere* V v. 23 *periculoſasque* V v. 27 *Et pater æquoreus* V v. 28 *ſunt fere* D: *ferme ſunt* V v. 31 *tamen*] *autem* D v. 32 *non*] *nec adeo* V v. 34 post *poſitis* add. *quatenus politica concernunt* V v. 35—36 *deficiat* V v. 36—37 *reperiantur* V v. 37 post *Orionis* add. *modo figuræ ſtellis antiquitus aßutæ aliquid habeant ponderis* V *ad* om. V.

p. 61 v. 1 *sua* om. D v. 2 *portendat* DV (sed ex *portenduntur* corr. D) v. 4 *cum* om. DV v. 5 post *Capricorno* add. *analogæ sunt* V, sed delevit, iterum vero post *occupato* add. eadem verba *ocupato* E: correximus v. 7 *Marmaricam* D v. 9 *Vittebergenſem* D, sed correxit v. 11 *Verſellas* EV: correximus e D *Rhegium* D v. 12 *Bambergas* D v. 13 *conſtare adhuc* V v. 14 post *initia* add. *aliisque de cauſis* V v. 14—15 *Paucißimi ... experientia* del. V, qui tum add. verba *cum hæc varie* [*& ſucceßive* add. in margine] *tranſplantentur;* dein vero in margine add. verba *Paucißimi etiam reperiuntur, qui ab experientia, quod potißimum fieri debuit,* v. 16 post *tamen* add. *aliquatenus* V *ſupra*] *in* V v. 17 *ſuperiorum Planetarum* D v. 19 *minitatur*] *portendit* V v. 20 *ſignificationem*] *naturam* V v. 21 post *læſum* add. *vel alios morbos Mercuriales, de quibus diximus* V v. 22—23 *crebra experientia ſtabilitur*] *experimento multiplici ſtabilitum fuerit* V v. 24 *opida* E: correximus v. 27 ante *obnoxia* add. *nonnihil* V v. 29 *proditionis*] *opprobrij* V v. 32 *inferorum* D v. 34—35 *oculos ... contaminat*] *vultum tegens obfuſcat* V *abſcondens* om. E: add. ed. 1901 e D v. 38—39 *& Populis ... ſubditis* om. V v. 40 *ſi ... verj* om. V.

p. 62 v. 1 *portenduntur*] *ſignificantur* V post *erunt* add. *et quod* D, sed delevit v. 4 *hanc* om. D v. 5—6 *Non tamen ... ſignificationem*] *Animadvertendum etiam, deliquia in Vulgus, & privatos homines, tantam ſignificationem non habere* V v. 7 *ſupra*] *in* V v. 9 *obtinent* D v. 10 *videntur* D, sed correxit v. 11 post *videntur* add. *Is enim reliquorum Planetarum moderatur habenas, ut de fixis ſtellis, illi etiam aliquatenus obnoxijs, nihil dicam* V, ubi tum sequitur *ADDITIO AVTORIS,* quam nos dedimus in p. 132 sqq., et in margine hæc leguntur: *Von dieſer Linie biß zu der andern daß ſol mit kleiner Curſiven* [oder *Antiquen* postea add.] *gedrucket werden* v. 23 *complectatur* V v. 24 *Licet autem*] *Et licet* V v. 24—25 *hunc modum Ptolomaicum* V v. 28—29 *hanc ... eße*] *de hac inquiſitione, quod ea non niti ſatis firmo fundamento videretur* V v. 30 *institutus, didicj*] *edoctus adinveni* V post *veritatj* add. *quamproxime* V v. 32—33 *id etiam de Ptolomæo* V v. 33 *Principe*] *anteſignano* V v. 35 *crebræ*] *multiplici* V *& raro*] *raroque* V v. 36 *demonstretur*] *comprobetur* V v. 37 *deliquiorum*] *in deliquijs* D v. 38 *aliqua* D v. 39 *nostras ... obſeruationes*] eas, *quas hactenus aßecutus sum, eâ in re animadverſiones* V v. 40 *videtur* D, sed correxit v. 41 *facturum harum rerum amatoribus rem gratam* D ante *facturum* add. *ſic* V.

p. 63 v. 6 post *idcirco* add. *Aſtrologice dißerendo* V v. 10 *vllius*] *alicujus* V v. 11 *præſignificaße* ex *præſignificationes* correxisse videtur D *Nec*] *Ne-*

que etiam V, sed *etiam* delevit v. 13 *eſt*] *hactenus fuit* V v. 14 *ita*] *adeo* D, sed correxit v. 15 *ſcirj nequit* D: *necdum ſatis conſtet* V post *calculus* add. *præſertim Coperniceus* V *aberet* D: *hic aberret* V v. 16 *copioſius*] *forte copioſius* V, qui postea add. *& rectius* v. 17 post *Solis* add. *licet non admodum magna* V v. 21 *ipſa*] ea D v. 22 *ſupra terram exiſtens, undecimam domum occuparet* V *gradu*] *parte* V v. 24 *ipſo* D v. 25 *Princeps*] *Rex* V *re & nomine Christianus* om. V v. 27—28 *meleuolas* E: correximus v. 28 post *interitum* add. *Aſtrologice* V v. 30 *amiciſsimo* D, sed correxit: *faventis* V *locato* D, sed correxit v. 32 *quod* D v. 36 *ob tyrannidem*] *certis de cauſsis* V v. 37 *portendebatur*] *præſignificatum eſse, veriſimile eſt* V v. 38 *crudelitatem*] *asperitatem* V ante *effecit* add. *aliquâ ex parte* V v. 39 *Solis*] *Lunæ* D, sed correxit.

p. 64 v. 3—4 *portendere*] *procreaturam* V v. 5 *autem*] *vero* V post *iuxta* postea inseruit *antedictam* V v. 7 *anni 66* postea inseruit D v. 13 *inchoarj* D, sed correxit v. 14 post *plena* add. *etiam* D, sed delevit v. 15 *commoratus*] *operam dans literis* D v. 17 post *recenſui* add. *nunc* V v. 19 *eſse* om. D v. 24 *illj* ex *illæ* corr. D v. 25 *prognoſticanti* D v. 26 *effectibus aſtrorum* D v. 27 *Hac* ex *Hanc* corr. D v. 30 post *maledicendo* add. *& detrahendo* V v. 32 post *comparabunt* add. *Abſoluimus nunc Diarium Annj 1573 eo ordine & ratione quo promiſimus, & quæ hoc tempore alijs etiam negotijs implicitus, raramque* [hoc verbum e correctione] *habens antecedentium annorum in obſeruationibus metheorologicis experientiam, præſtare potui, pro virilj præſtitj, vt hac ratione ſyderum effectus in ſubiectum aëra in noſtro Horizonte poſthac nobis certius innoteſcant. Nunc alijs lampada trado* D Sequitur autem in V *ADDITIO AVTORIS*, quam nos dedimus in p. 136 sqq., et in margine hæc leguntur: *Das twiſchen dieſer vnd der nechſtfolgen Linien iſt ſol mit kleine Curſiven gedrucket werden.* In fine Additionis hæc verba præbet V, quæ supra omisimus: *Nunc carmen illud quod tunc temporis cum libellus noſter de nova ſtella primum ederetur luſimus, et iidem ſubjungi promiſimus, hic addemus, ut petitioni doctiſsimi illius Pratenſis, quam Epiſtola prima exhibet, hoc etiam loco undiquaque ſatisfiat.*

p. 65 v. 1 in margine add. *Mit Curſiven* V man. sec. v. 2 *properantes*] *ſinuoſas* V v. 6 *ſtudijſque exercita bellj*] *pecoriſque uberrima nutrix* V v. 7 *Danicj* D v. 11 *Herris conceſsit nomen habere Vadi* V v. 12—19 om. V v. 12 *vafris*] *nigris* D v. 20 *Nunc habitat claro* V v. 21 *gloria magna*] *laus columenque* V v. 26 *inculta*] *neglecta* V v. 27 *Cultior auſpicijs* V v. 27 post hunc versum add. V:

Quin mage teſtantur mentis ſublimia dona,
Queis ſuperas alios nobilitate pares.

v. 29 post hunc versum add. V:

More vacans ſtudiis noſtro, & Vulcania tractans
Abdita, ſolerti quæ reſeranda manu.

v. 32 *ſe tunc miſsurus*] *jam tum lapſurus* V v. 40 *Olympo*] *ab Aſtris* D v. 41 *hoc*] *his* D *fero*] *gero* V.

p. 66 v. 1 *ſuauiſsima*] *doctiſsima* V v. 4 *immenſis ſuperat*] *vincit in immenſis* D *vijs*] *modis* V v. 9 *miſero*] *ſtolido* V v. 10 *abolenda*] *peritura* V v. 13 *Et*] *Ac* V v. 14 *Nectare & Ambroſiâ cum Jove ſæpe fruor* V v. 18 *candide tecta*] *celſa theatra* V v. 23 *Non tamen hæc*] *Sed tamen haud* D v. 24 *Nam facit*] *Eligit* V v. 28 *Prævíſo ut poſsint antevenire malo* V v. 30 *Quæ*

ſimulac Mundus permanet usque manent V v. 32 *ſim decorata*] *celſa potensque* V v. 35—38 pro his versibus hos præbet D:

Nempe quod in terris rari mihi dentur honores,
Si quis amat Muſas, has adamare ſolet.

v. 38 *caſtra*] *tecta* V v. 39 *quoque*] *quia* D v. 42 *Quo*] *Cum* V.

p. 67 v. 1 *tempus*] *ſeclum* V v. 3 *etenem* E: correximus v. 11 *rigidis*] *gelidis* D v. 12 post hunc versum add. V:

Nec ſaltem patriæ, toti ſed panderet orbi,
Quicquid in abſtruſo ſtellifer axis habet.

v. 20 *Erroneſque alios continet illa ſuos* V, qui tum add.:

Hæc capit & ſtellas, capit hæc ſecreta, penates
Indigetes ſuperos, ſidera ut alta gerunt.

v. 22 *Orbibus ambobus vultus & unus ineſt* V v. 23 *quædam* ex *manibus* corr. D: *manibus* V *videntur*] *pateſcunt* V v. 24 *His licet ignifero vis reſeranda Deo* V v. 27 *Veſtalibus apta puellis* V v. 28 *Sacra, quod hæc ſacris ſint ſociata meis* V v. 30 *Nec cœli aut terræ* V v. 37 *quæras* V v. 39—p. 68 v. 6 om. D v. 42 *Stellarum*] *Aſtrorum* V.

p. 68 v. 2 *vobis*] *terris* V v. 3 *dirum*] *rutilum* V v. 7 *Annus adeſt alijs reuolutis orbibus* D v. 8 *Christus ab integrâ Virgine* V post hunc versum add. V:

Omnia quod vaſti ſuperat miracula mundi,
Hic hominum ſenſus, Angelicique ſtupent.

v. 10 *Aptando proprios ad ſua ſigna dies* V v. 12 *Aſtraque ſub terras lapſa vel orta nota* V v. 13 *quid*] *quæ* D v. 16 *Nubibus aut pluuiæ grandove nixve cadent* V, qui tum add.:

Vel tonitru & fulmen vibrabit Juppiter alto
Et quæ plura poli vis iterata parit.

v. 18 *noſtra penitus* V v. 20 *perficiatur* V v. 22 *nec adhuc*] *nondum* D: *necdum* V *ſcies*] *ſeres* V v. 23 *ſuaues*] *validos* V v. 26 *Perpetuâ nomen Poſteritate feres* V v. 28 *Finierat, mecum non pudefacta loqui* D v. 31 *eßet*] *fuerit* V *iußus* D, sed correxit v. 36 *meliora*] *potiora* V v. 37 *meliora*] *potiora* V *inertum* V v. 39 *alijs*] *multis* V v. 42 *laudi*] *ſplendori* V.

p. 69 v. 5 *Delectent* in *Exhilarent* ac postea in *Afficiant* corr. V *Bacche* E: correximus e D et V v. 7 *amentet*] *irritet* D v. 13 *egregium est agiles* ex *arrideat validos* corr. D v. 15 *modo plura ſuperſint* V v. 20 *excellens*] *egregium* V v. 27 *antiquus*] *illuſtris* V v. 32 *excellens*] *egregius* in *eximius* corr. V v. 39 *Hoc hominem decet, & venit hinc ea dia voluptas* V *Dia* E: correximus e D v. 40 *Quæ fere cœlicolis nos facit eße pares* V v. 42 *Syderaque*] *Ætheraque* D.

p. 70 v. 16 *videant*] *cernant* V v. 17 *illis* D, sed correxit v. 22 *ſuperis*] *magnis* V.

p. 71 v. 4 *Thycone* E: correximus.

p. 72 v. 13 omisimus indicem erratorum, quem hic præbet E:

ERRATA.

A 3 facie 2 verſu 3 lege, tanta. Ibidem verſu 17 lege, qua.

B 1 facie 2 In ipſa figura, Quadrilateram formam, quam noua Stella, cum tribus Caßiopeiæ GBD notatis, efficit, plus æquo lateribus ID & GB oblongam Sculptor expreßit; noua Stella Paulo infra literam H, Suprema vero cathedræ infra literam G merito locanda.

B vlt facie 2 verſu 19 lege, interiectos. Ibidem verſu 24 lege, longitudinem & latitudinem. D vlt facie 1 verſu 1 lege, præ ſignificare iudico. Ibidem facie 2 verſu 7 lege, ſubſecuturas minatur. E 2 facie 2 verſu 19 lege, inchoaturam. H 1 facie 2 verſu 24 lege, ☾ a ☉.

Cætera leuia errata, æquus Lector facile corriget.

p. 75 v. 3 *ſit* ex *hic* corr. D v. 11 *indicent* ex *indicant* corr. D v. 13 *breuem celeri* ex *breui celerique* corr. D v. 14 *incidat* scripsimus] *indicat* ex *indicet* corr. D.

p. 76 v. 4 *deſcenſionum* ex *diſpoſitionum* corr. D v. 9 *copioſas* D: correximus.

p. 77 v. 6 *fortißimus* ex *formoſißimus* corr. D.

p. 79 v. 10 *constituo* D: correximus v. 12 *inportunis* ex *oportunis* corr. D.

p. 80 v. 4 *poßedit* D: correximus v. 8 *protendit* D: correximus.

p. 81 v. 4 post *propria* add. *in angulo proprio* D, sed delevit v. 8 *niſi* ex *mihi* corr. D v. 9 *ad* ex *in* corr. D v. 10 *occidens* D: correximus *aſcendente* ex *antecedente* corr. D v. 11 *indico* D: correximus v. 12 *indicium* D: correximus.

p. 82 v. 5 *occidentes* ex *aſcendentes* corr. D v. 11 *madentem* D e correctione v. 12 *&* ex *in* corr. D.

p. 85 v. 16 *Nebuloſæ* D: correximus.

p. 86 v. 40 *ventis* D: correximus.

p. 87 v. 5 ◑ scripsimus] ◐ D v. 8 *Auræ* D: correximus.

p. 88 v. 52 *0* scripsimus] ♉ D.

p. 90 v. 22 ☌ scripsimus] *0* D.

p. 93 v. 6 *1 44* scripsimus] *2 44* D v. 7 *3 43* scripsimus] *3 13* D v. 28 *6 23* scripsimus] *6 29* D v. 38 supra *Sinis.* add. *Dext.* D man. sec.

p. 94 v. 37 *Nona Stella* D ut sæpius.

p. 95 v. 4 *Flatulentum* D: correximus.

p. 96 v. 49—58 ultimæ columnæ præter signa □ ♀ *11* duobus versibus (i. e. uno die) inferius posuerat D.

p. 97 v. 13—16 numeros *58—51* e corr. præbet D v. 18 *OCC.*] *OR.* D man. pr. v. 36 sub *Ortu et Occaſu Stellarum ad Solem* verba *Siniſter humerus Ori.* præbet D, sed delevit.

p. 100 v. 3 □ posuimus] *4* D v. 34 ⦶ *0 8*] sub signo *0* signum planetæ latere videtur.

p. 102 v. 35 scribendum *Preuindemiatrix* v. 46 sub *Configurationibus Planetarum* ☌ ♂ ☉ præbet D, sed delevit *Mitius*] *Imbres* D man. pr.

p. 103 v. 14 *platice* scripsimus] *place* D.

p. 105 v. 11 supra *Sin.* add. *Auſt.* et supra ♈ add. ♉ D man. sec. v. 39 *Solis occasum 8 7* indicat D: delevimus.

p. 107 v. 2 signum □ bis præbet D v. 6 ☿ △ D: transposuimus.

p. 109 v. 41 *Veſ.* in *M.* corr. D man. sec., sed postea delevit *9 2* scripsimus] *0 2* D.

p. 110 v. 19 post *æſtuans* add. *ad* D, quod transposuimus in v. 20, ubi *ad* om. D v. 24 *Herc. in* scripsimus] *herculim* D v. 41 *Septent.* scripsimus] *Seperm.* D.

p. 111 v. 4 *antecedentis* D: correximus v. 16 quæ post *ſed* desiderantur om. D.

p. 112 v. 33 *0* scripsimus] ♉ D.

p. 113 v. 20 *cer.* scripsimus] *ter.* D v. 34 *7 1* scripsimus] *6 1* D v. 38 *27* ex *23* fortasse corr. D.

p. 114 v. 1—4 *Dies* om. D, ut sæpius in sequentibus v. 44 *hu.* bis D.

p. 115 v. 6 *nat.* addidimus posteriore loco] om. D v. 9 *figuræ* addidimus posteriore loco] om. D.

p. 116 v. 53 *6* scripsimus] ☌ D ut videtur.

p. 117 v. 18 *56* scripsimus] *16* D v. 23 *Spica* delevit D ut videtur.

p. 118 v. 11 *mai.* ex *min.* corr. D ut videtur v. 14 *Ber.* scripsimus] *Per.* D v. 31 *Vrſ.* scripsimus] *beſ.* D.

p. 119 v. 6 *nat.* addidimus posteriore loco] om. D.

p. 120 v. 31 *4* ☍ ♂ scripsimus] *4 8* ♂ D v. 57 *23* scripsimus] *13* D v. 59 ⊙ scripsimus] *0* D.

p. 121 v. 8 *5 15* scripsimus] *5 17* D v. 16 et 17 ♈ scripsimus] ♉ D v. 18 et 19 ♉ scripsimus] ♈ D v. 40 *1 18* scripsimus] *1 30* D v. 41 *1 30* scripsimus] *1 18* D.

p. 122 v. 9 *Ventoſum* D: correximus.

p. 123 v. 9 in sinistra parte ☾ ex ⊙ corr. D v. 14 in dextra parte *nat.* om. D: addidimus.

p. 124 v. 58 *Prop.* scripsimus] *Plopus* D.

p. 125 v. 6 *inc.* ex *de.* corr. D man. sec. v. 36 *Dext.* ex *Sinis.* corr. D man. sec.

p. 126 v. 22 scribendum *preuindem.*

p. 128 v. 17 post ☾ numerus evanuisse videtur in D v. 43 ⊖ ☿ *10* scripsimus] ⊙ ☿ *10* D v. 45 post ⚹ deest signum aliquod.

p. 129 v. 26 ♐ ex ♑ corr. D man. sec. v. 38 ♒ ex *ORio.* corr. D man. sec.

p. 131 v. 9 ante *apparenter* præbuit *ſatis* V, sed delevit.

p. 132 v. 7 *pateat* ex *fatear* corr. V ut videtur.

p. 133 v. 28 *tamen* postea inseruit V v. 35 *Quoniam* ex *Quam* corr. V *tunc* ex *jam tum* corr. V v. 42 *ſemißem anni* ex *ſeſquiannum* corr. V.

p. 134 v. 6 *poterint* V: correximus v. 11 *ejus* ex *ætatis* corr. V v. 21 post *quæ* præbuit *ſic habent* V, sed delevit v. 22 *mea* ex *noſtra* corr. V v. 23 verba *ſic habent* add. V in marg. v. 26 in marg. add. *mit anderer ſchrifft* V, sed delevit v. 34 verba *in margine ... annotavi* add. V in marg., sed pro *poſtea annotavi* prius scriptum fuit *annotabitur* vel *annotabatur.*

p. 135 v. 10 verba *& ... indicavimus* add. V in marg. v. 18—19 *superius ... Heroë* ex *factam* corr. V v. 24 post *alia* præbuit *ejus* V, sed delevit v. 32 *profeßor* ex *& profeßæ aßuefactus* corr. V.

p. 136 v. 2 *Solimanni* add. V in marg. v. 14 post *insuper* hæc verba præbuit V, quæ postea deleta sunt:

deprehendi, quod per directionem aſcendentis ad locum Eclipticum, vel econtra deliquij effectus non parum ſtimulentur, tribuendo cuilibet gradui æquatoris diem unum, idque non ſaltem in ortivo cardine ſic deducto, locum habet, ſed etiam, quoad occiduum, præſertim in ijs Eclipſibus, quæ hemiſphærium occidentale occupant, a M. videlicet C. per occaſum uſque ad I. C. Nam & Eclipſes Lunares ſubterraneas non omnino effectu carere, potißimum ſi diſpoſitores illarum, ſupra terram fortes vel angulares exiſtant, adinventum eſt, quamvis ſupra Horizontem contingentes valentiores ſint. Ideoque eas ſolummodo Ptolomeus conſideravit.

Addam[1] *vero hujus experimentationis unicum ſaltem exemplum ex*

[1] In marg. hæc addidit man. sec.: *Hæc ſcrupuloſius ex noſtra obſervatione ecclipſis per directionem accuratam repetenda & invenietur vix unum vel alterum diem aberrare.*

Eclipſi Lunari, cujus antea in recentioribus annotatis mentionem feci, quæ videlicet obitum laudatißimæ memoriæ Regis Daniæ Friderici II anteceßit, contingens anno 1588 die 2 Martij in 23⁰ ♍, aſcendente ejuſdem Regis, & ☾ᶰᵃᵉ partili oppoſito (uti ante dictum eſt) cumque ea circa medietatem octavæ domus in noſtro Horizonte eveniret, ejus deductio ad occaſum intra ſeſquialterum menſem fiebat. Quod etiam temporis ſpatium elapſum erat ab hac Eclipſi [corr. ex *a tempore hujus Eclipſis*], *uſque ad diem ferme* [*ferme* postea additum est] *obitus dicti præſtantißimi Regis, licet etiam, antequam Eclipſis illa fieret, ex directionibus vitæ minus faventibus, prout antea quoque indicatum eſt, valetudinarius extiterit.*

Hæc obiter hic admonui, ut ſtudioſos, ad pleniorem harum rerum et ipſâ Experientiâ inquiſitionem, invitarem, nec dubito, quin, ſi id ſedulo fecerint, plura hujus noſtræ inventionis exempla ſint deprehenſuri.

v. 17 *conſcentiente* V: correximus v. 19 *Ecclipſis* V ut sæpius: correximus *inuimus* V: correximus v. 23 *acurate* V ut sæpius: correximus v. 27 *ſyſtemata* in *ſyſthemata* corr. V man. sec. v. 35 *quoquam* ex *nequaquam* corr. V man. sec. in margine add. V: *Hic ſubjungatur utraque Figura, tam natalitia quam Ecclipſis;* figuras vero, quas in pp. 137 et 138 dedimus, in fol. 7ʳ⁻ᵛ præbet V.

p. 138 v. 11 *in viſum* bis V v. 14 *quem* ex *quam* corr. V v. 16 *59* ex *29* corr. V.

p. 139 v. 3 *oculis* ex *populi* corr. V man. sec. v. 4 ante tabulam hæc præbuit V, sed delevit: *Directio ☾ᶰᵃᵉ ad □ ♄*

Locus ☾ᶰᵃᵉ	*verus*	*Longitudo*	*P. 26.*	*M. 7*	♓
		Latitudo	*P. 3.*	*M. 59*	*M*
	viſus	*Longitudo*	*P. 25.*	*M. 20*	♓
		Latitudo	*P. 4.*	*M. 30*	*M*
□ ♄		*Longitudo*	*P. 27.*	*M. 9*	♈
		Latitudo	*0*	*0*	

verba *ex . . . ejus* om. V man. pr. v. 5 ante *Declinatio* præbet *Lunæ ☾ᵃᵉ* V, sed delevit v. 6 ante *Aſcenſio* præbuit *Viſa ☉ˡⁱˢ* V, sed delevit v. 8 post *30* add. *ſupra terram* V, sed delevit v. 12 verba *□ . . . 9* om. V man. pr. v. 24 post *migravit* add. *Si cui hæc denuo examinare lubet et calculum repetere, videbit nihil dißoni a nobis eße prolatum, ſed omnia tam exacte congruere, adeoque ipſam ſeptimanam obitus præfiniri admirabitur* V, sed delevit v. 27 *attingamus* om. V man. pr.

p. 140 v. 1 *ſupterablativa* V: correximus v. 5 *nummeratis* V: correximus v. 14 post *vindicatione* add. *Qualia etiam exempla alias non rara in promptu ſunt, ſed de his, quæ hujus Artis ſtudioſis nunc brevibus & obiter ſaltem communicare lubuit, ſit dixiße ſatis* V, sed delevit. Ceterum cf. supra ad p. 64 v. 32.

p. 141 v. 20 *ſribis* cod.: correximus v. 21 quæ uncis hic et in sequentibus nos inclusimus, in margine præbet cod. v. 34 *obſerro* cod.: correximus.

AD ORATIONEM DE DISCIPLINIS MATHEMATICIS.

V = Codex Vindobonensis lat. 10686²². C = Editio Cunradi Asclaci (Hauniæ 1610).
T = Correctiones ipsius Tychonis manu in codice V repertæ.

p. 145 v. 1—7 inscriptionem sic præbet C: *Tychonis Brahei Oratio, Quam Hafniæ publice habuit in conſeſſu Profeſſorum & Studioſorum, antequam*

ſuſciperet prælectiones Mathematicas in fine anni 1574 v. 15 *in* om. C v. 16 *ſed & alios* C v. 19—20 *eloqui a quoquam*] *dicendo a quoquam exprimi* C v. 20 *robore*] *certitudine* CV man. pr. v. 21 *varietate*] *veritate* C v. 22 *omnium* om. C v. 25 *Matheſis*] *Mathematicæ* C v. 26 *potißimum* CV man. pr. *Geometrica* C v. 28 *uero*] *igitur* C v. 33 *originem duxiße*] *ortam fuiße* C v. 38 *quamvis* C] *quanquam* in *quanvis* corr. V.

p. 146 v. 2 *ſenſibus*] *in ſenſus* C v. 5 *aliquid* C v. 6 *concinno*] *continuo* C v. 8 *poßent* C v. 10 *huius* om. C v. 11 *repulit*] *aſſeruit* C v. 14—16 *imo* ... *cenſenda* om. C v. 21 *diſcerneret*] *metiretur* C *exercitata* ex *exercitia* (ut videtur) corr. V v. 22 *poſtmodum* C v. 23 *indictione*] *indicio* C v. 24 *informaretur* C v. 26 *publice* C] *publico* V v. 29 *hi* om. C v. 33 *sphæricorum* C v. 34 *plane* om. C v. 34—35 *modo* ... *eßent* om. C v. 38 *Alhaſon* C.

p. 147 v. 4 *ut*] *unde* C v. 5 *ſit*] *eſſe* C, qui post *studium* add. *liquet* *utque*] *et ut* C v. 6 *dicam*] *complectar* C v. 6 *singularis*] *perfectæ* C v. 12 *minimis ſaltem*] *etiam minimis* C v. 14 *doctrina*] *ſcientia* C v. 15 *complectatur* C v. 20 *eam prius*] *hanc prius* C v. 22 *antiquitatum Judaicarum ſcriptor aßeverat*] *aſtipulatur* C v. 23 *duabus* C] *duobus* V v. 24 *remota* C v. 26 *anguſtis* C] *anguſtijs* V v. 27 *ſpatioſißimum* C v. 31 *mutuatur* C *certa ratione*] *certis et exquiſitis* C v. 34 *concinne*] *continue* C v. 36 *diſpertiens* C] *diſpartiens* V.

p. 148 v. 1 *Adami filiis* C v. 3 *ab eodem* ... *Joſepho*] *a Joſepho antiquitatum judaicarum fidelißimo ſcriptore* C *totamque*] *eumque totam* C v. 5 *e* C] *a* V v. 6 *inſculpſerat* ex *inſcupſerat* corr. V v. 10 *dedidit* C *vir*] *ipſe vir* C v. 11 *imitatores*] *ſimiles poſt ſe* C v. 13 *exegerunt* C v. 13—14 *sapientiamque* . . . *animaduerterunt*] *& ſideralem ſcientiam ac cœleſtium rerum cognitionem excogitaverunt* C v. 14 *hæc inventa*] *inventa ſua* C v. 18 *inſcupſerunt* V: *inſcripſerunt* C: correximus v. 21—22 *qui* ... *extiterit* om. C v. 24 *quod*] *ut* C v. 26 *omnium* om. C v. 29 *referendas* C] *ferendas* V v. 35—40 *Similia* ... *eße* om. C v. 36 *philisophiæ* V v. 38 *Abram primum* ex *Abraham dictum* corr. V v. 42—p. 149 v. 2 *quod* ... *conceßam*] *quod hi longæva ætate præditi erant* C.

p. 149 v. 3—4 *ut* ... *dicam* om. C v. 5 *Timochares* ... *deinde* om. C *Timocheres* V: correximus v. 6 *præcipuus*] *primus* C v. 9 *proculdubio etiam* om. C v. 9—10 *licet* ... *pervenerint* om. C v. 11 *potißimum* om. C v. 13 post *hinc* add. *merito* C v. 16 *eius*] *tuum* V v. 17—22 *Poſt* ... *curauit* om. C v. 30 *curſu*] *motibus* C v. 31 *struat*] *ſtatuat* C v. 32 *& Lunæ* V: om. C: correximus v. 35 *penitius introſpicias* C *Hæ* C] *Hi* V v. 37 *centri* C] *centra* V v. 41—p. 150 v. 2 *Nam* ... *sapiunt* om. C.

p. 150 v. 2 *Danda uero*] *Et danda* C v. 3 *e* C] *a* V v. 4 *potius*] *ut* C v. 5 *nequit*] *non poteſt* C v. 7 *correctione* C v. 8 *difficilius*] *nobilius* C *etiam* om. C v. 9 *terreſtribus* C v. 10 *præcipua*] *æterna* C v. 17 *quam*] *quantum* C v. 19 *in tantum*] *tanto* C v. 22 *igenia* V v. 25 *exquiſitas*] *intricatas* C v. 31 *vicißitudinem*] *inæqualitatem* C v. 33 post *longius* add. *a terra* C v. 37 *eosdemque*] *eoſdem* C v. 40 *Aſtronomiæ* C.

p. 151 v. 2—3 *centum ſexaginta duabus* C v. 4 *apparet*] *videtur* C v. 6 *fere* om. C *inter minimas fixas* C, qui om. verba *ſenſibiliter oculis incurrentes* v. 7 post *primum* add. *hæc mutanda* V, sed delevit v. 8 *multoties*] *plus centies* C v. 10 *aduertit*] *conſiderat* C v. 15 *cum tamen*] *ſiquidem* C v. 23 *addam*] *dicam* C v. 32 *non citra rem aßeri*] *jure meritoque jactari* C.

p. 152 v. 3 *concinna*] *continua* C v. 4 *etiam* om. C *magna ex parte*] *omnia* C v. 5 *perſcrutari ac inquiri*] *indagari* C v. 6 *quoque* om. C *poſſet* C v. 7 *com-*

petentem] legitimam C v. 8 a ſe] divinitus C v. 9 quam V man. pr. v. 10 ſit] eſt C v. 15 ac] & C v. 16 extant C v. 17 perpetuo] æterno C v. 25 poſitum C v. 26 mundo om. C v. 27 Non enim dubium eſt C v. 28 ſuperiore C v. 30 gignerit C v. 31 doctrina] ſcientia C v. 32 affectibus C v. 34—39 De qua ... gratiam om. C v. 39 siquidem] At quia C v. 40 nonnulla ... cum] et C v. 40—p. 153 v. 2 ob eam ... cognationem om. C.

p. 153 v. 2 ſit ex est corr. V] eſt cognitio C nec ſatis demonstratiua om. C v. 2—3 cumque inſuper multi] multique C v. 4 eße fulcitas] ſtabilitas eſſe C v. 10—11 invecti fuerant V: fuerunt injurii C v. 12 uel saltem ... gratiam om. C v. 13 si] sed V man. pr. v. 16 prudentiæ] providentiæ C v. 19 et om. C v. 21 vilißimum] ne vilißimum quidem C post conficiat add. Per cœlum tanquam perpetuum et indefeßum V, sed delevit v. 24 finem] fructum C v. 26 igitur] ergo C circuitibus] ſphæris C v. 27 revoluti] circumacti C v. 28 in om. C periodum ſuam C v. 33—34 diuerſimodis planeque] amplißimis Sphæris, & intricatis ac C v. 34 motionibus] motibus C v. 35 insuper om. C quam vocant om. C v. 40 igitur] ergo C incaſſum aliquid C.

p. 154 v. 4 ac] et C v. 7 ut] adeo ut C v. 8 corruptibilibus Elementis C v. 12 perpetuis] æternis C v. 13 uel ... plura om. C v. 15 ſaltem] ſolum C v. 16 diuinitus condita] fabricata C v. 18 magna ex parte om. C v. 20 ac] & C v. 27 deducunt C v. 31 volet] vult C v. 33 omnia agere C v. 37 ab ipso] a ſe C et om. C v. 39 ſuo om. C v. 40 captum C] captu V v. 42 mediate C] meditate V.

p. 155 v. 1 nolle videatur] nolit C v. 2 magna ex parte om. C v. 4 itaque] igitur C v. 8 ſani judicij C, qui om. præditi v. 10 cauſari] provenire C v. 14 immunui V man. pr. v. 18—19 adeo ... attollat om. C v. 20 efficicius V: efficacius expediuntur C v. 21 diametraliter] e diametro C v. 22 operatur om. C v. 23 diurno] univerſali C v. 24 plurima om. C v. 25 nonnunquam om. C v. 29 uel] aut C aut] vel C v. 31 animaduerſum] deprehenſum C v. 33 fulmina C v. 36 frigidum om. C v. 42 potißimum] præſertim C.

p. 156 v. 1 loca] tempora C v. 6 Pleiadum et Hyadum] Planetarum & Siderum C v. 7 certis] ſtatis C v. 9 hæ om. C v. 13 uel admodum parum om. C v. 15 nunquam] non C v. 16—17 præſertim ... habuerunt om. C v. 23 et om. C v. 24 ante astrorum add. quæ C v. 26 nimis om. C v. 27 diligentes C] diligenter V v. 29 mutationes V man. pr.: mutatione C comprobandam C v. 31 aërem C v. 33 concedant C] concedunt V v. 35 e om. C v. 36 agere] influere C v. 38 obtinent C] obtinet V v. 39 quam ex cibo C v. 40 ut C] uel V.

p. 157 v. 3 confluentiam] familiaritatem C v. 4—5 inter ... Plinio om. C v. 6 cœlo om. C v. 8 ſortiatur C v. 10 aßimilatur C] aßimulatur V v. 11 uel] & C ipsum om. C v. 12—13 atque ... obnoxium om. C v. 14 maxima C] maxime V v. 15 potiora] maxime principalia C v. 16 præcipua] maxima C v. 17 societas] cernitur combinatio C quod] ut C v. 27 aßimilantur] æquiparantur C v. 30 etiam om. C v. 32 melancholico C v. 33 deputentur] aßimiletur C v. 34 vagibundi V: correximus: celeris C gerens] obtinens C v. 35 et spiritum aërium] aëremque & ſpiritum C v. 39 ſecus] aliter C v. 40 perhibetur C] prohibetur V v. 42 hominis corpore] corpore noſtro C.

p. 158 v. 1 homo om. C v. 2—3 quis igitur unquam C v. 4 ſunt C v. 9 eduntur] naſcuntur C v. 10 post Lunaribus add. cœli C v. 10 eos om. C v. 12 intermedias] medias C v. 16 adaucta] advecta C v. 19 aphæticam C]

aphoticam V v. 20 *prærogatiuam*] *ſignificationem* C v. 26 *ſolitarie* om. C v. 30 *ambitioſa* om. C v. 32 *faſcinat*] *exhilarat* C v. 34 *stimulantur*] *afficiuntur* C v. 35 *popularibus rebus* om. C v. 36 post *ſimilibus* add. *rebus* C v. 37 *influxuum* om. C v. 39 ante *affecti* add. *diverſimode* C v. 42 *magis minusue* om. C *ſubijciantur* C *varietates*] *diverſitates* C.

p. 159 v. 2 post *cernere* add. *ubique* C v. 3 *fere* postea add. V: om. C v. 4 *naturaliter* om. C v. 5—6 *ut* ... *ſimilibus* om. C v. 9 *tam abſtruſæ*] *tantæ* C *ratis experimentis*] *innumeris Myſteriis* C v. 10 post *uolo* add. *quod* C *Genethliacam* C v. 12—13 *modo* ... *adminiſtrentur* om. C v. 16 *euentu* C] *euento* V v. 16 *Rarißime*] *Vix* C *fit ut*] *fieri poteſt quin* C v. 19 *ſenſibiliter*] *graviter* C v. 20 *admodum* om. C v. 21 *curſus*] *progreßio* C v. 23 *certo aliquo effectu* C v. 25 *manifeſtæ* C] *manifeſte* V *non*] *nunc* C v. 26 *ex genetliaca conſtitutione*] *etiam ut plurimum juxta apoteleſmata Aſtrologica* C *prævidere* V man. pr. v. 28 *inter* postea add. V *licet huius*] *hujus tamen* C *ſcientiæ* e *sapientiæ* corr. V v. 30 *nihil*] *non* C *astruere conati ſunt*] *conabantur aſſerere* C v. 40 *idem*] *ſimile* C v. 42 *hoc* ... *aut mala*] *ſive bona ſive mala* C.

p. 160 v. 3 *continue*] *perpetuo* C v. 4 *malo* C] *modo* V v. 12 *Geometricæ* CV man. pr. v. 13 *ſcientiarum*] *Artium* C v. 15 *occurrat* C v. 18 post *contingat* add. *nos* C *effectis* C v. 19 *præceptibiles* V man. pr. ut videtur v. 21 *poſteriore* C v. 22 *raro* C v. 25 *earum* C v. 34 *propemodum* om. C v. 35 *poßint*] *queunt* C v. 36 *illud*] *per illud* C v. 37 *prævidere* C v. 39 *faciant* C] *faciat* V v. 40 *antiqui illius* om. C v. 41 *verificare* C v. 42 *emendationem*] *verificationem* C *omnino* om. C.

p. 161 v. 2 *eventibus* C] *euidentibus* V *ac* C] om. V v. 4 *nequeat*] *non poteſt* C v. 8 post *ulterius* add. *ſupra notum* C *fœtus* om. C v. 9 *vires*] *ſignificationes* C v. 10 *reſpondemus* C v. 18 *particulares* C v. 19 *ſortiuntur* C] *ſortiantur* V *ſciant* C] *ſciunt* V v. 20 *editos* om. C v. 22 *varia*] *diverſa* C v. 25 *eße* C] om. V v. 29 *ab his* om. C *reddiderunt* C v. 30—31 *tum* ... *tum*] *tam* ... *quam* C v. 31 *alterantur*] *transplantantur* C v. 32 *Quin* om. C v. 35 *etiam* om. C v. 38 *ſeipſa*] *ipſa* C *debilitatem*] *imbecillitatem* C v. 39 *non corrigunt*] *corrigere non poßunt* C v. 39—40 *etiam ſi fieri poßet* om. C v. 41 *non*] *minime* C.

p. 162 v. 1 *quaſi* om. C v. 4 *naturaliter* om. C v. 9 *etiam* om. C *unquam* om. C v. 14 *Iacobum* C v. 18—19 *quod* ... *ambigitur* om. C v. 20 *reſpondeo* C v. 22 *Pythoniſſarum* C] *phytonißarum* V v. 22 *Incantatorum* C] *incantorum* V v. 23 *id*] *ejus* C v. 23 ante *vanitates* add. *prohiberi* C v. 28 *ut* ... *diximus* om. C v. 28—29 *ea uero*] *omnia autem* C v. 31 *invertit* C v. 35 *Turca* C v. 37 *aliquatenus* om. C v. 40 *ſalvent* C] *ſaluant* V v. 41 *annuncient* C] *annunciarent* V *ventura*] *ventum* C v. 42—p. 163 v. 1 *in* ... *diuinatores*] *ſuis impiis divinatoribus* C.

p. 163 v. 1 *in exilio Babilonico* om. C v. 3 *perpetuum* V: *æternam* C *quo* C] *qua* V v. 4 *ſubactos*] *miſeros* C v. 7 *fiderent*] *crederent* C v. 10 *vanam*] *variam* C v. 11 *illas* C] *illis* V *adverſo* C] *averſo* V v. 12 *ſecundas* C] om. V v. 13 ante *auerſa* add. *a nobis* C v. 14 post *creatura* add. *rerum* C v. 15 *Aſa* C] *Ara* V v. 16 *poſuerit* C v. 18 *Theologiæ profeßores*] *Theologi* C v. 22 *quaſcunque*] *omnes* C v. 25 *creaturis*] *creatura rerum* C v. 28 *Theologiam profitentes*] *Theologi* C v. 29 *prohibitam* om. C v. 30 *ultimas* C v. 31 *in* om. C v. 33 *concernere* om. C v. 34 *in hac vita* hic om.

C, sed add. infra v. 35 post *aduerſa* v. 38 *huius viſibilis* om. C v. 40 *veriſimile eſt* om. C v. 42 *legitimo Dei* C post *abducere* add. *exiſtimo* C.

p. 164 v. 1 *introductos* C] *introductas* V v. 7 *quod dolendum* om. C *animaduertere*] *videre* C v. 8 *mendis*] *ſuis mendis* C v. 8—9 *plus ... contaminata*] *referta* C v. 11 *delicta*] *errata* C *proprie* om. C v. 13 *datum*] *detur* C v. 13—14 *nedum ... introſpicere* om. C v. 14 *introſpicere* ex *inſpicere* corr. V v. 15 *nec*] *nec propterea* C v. 16 *merito* om. C v. 21 *liceret*] *poſſemus* C v. 21—22 *Quod ... prolatum*] *Ideoque* C v. 25 *ac ea*] *&* C *Vere*] *Recte* C v. 26 *quod ... attribuitur* om. C v. 28 *Hæc ille* om. C *Quapropter etiam*] *Ideoque* C v. 29 *impendentia naturaliter fata*] *dependentia decreta* C *ea avertere*] *hæc antevertere* C v. 31 *quod ... norint*] *imminuunt* C *norent* V: correximus v. 33 *ulla* om. C *inſolentia*] *confidentia* C v. 34—35 *ipsa sors ... reddatur*] *in pœnam ſuperbiæ merito impingant* C reliqua usque ad finem om. C, qui inde ab hoc loco ita orationem concludit: *Non enim minus difficile est, ſe conſtantem & æquali animo in rebus ſecundis, quam adverſis præbere. Hanc autem conſtantiam & fortitudinem longe melius præſtabit, qui futura multo ante præviderit. — Hæc de prædictionibus Aſtrologicis prolixius in medium adduxi, quod hæ ut plurimum, non ſolum a vulgo, quod omnes Artes æquali odio proſequitur: Sed a quibuſdam etiam eruditis hominibus in dubium vocentur: Quamvis ſola Artis ignorantia eos excuſare poßit. Pergunt enim Arti contradicere, cujus principia ſummis labris non deguſtârunt, & cum in aliqua cognitione excellunt, de omnibus aliis rebus, quamvis ab ea cognitione longe dißitis, ſibi judicium arrogant. Solus Picus Mirandula Aſtrologiæ gnarus eam ex propriis Apotelesmatibus convellere aggreſſus eſt. Sed hujus objectionibus Lucius Bellantius erudito ſcripto jamdudum reſpondit: Et ipſe Picus mortuus anno ætatis 33, quem tres Aſtrologi illi fatalem ex directione aſcendentis ad corpus Martis prædixerant, Aſtrorum efficaciam, quam infringere voluit, nimis certo eventu, proprio interitu comprobavit. Atque hæc de Mathematicis diſciplinis, ipſaque Aſtrologia, generaliter & tenui Minerva hoc loco & tempore ſufficienter dicta ſint. — Reſtat nunc, ut vos mei inſtituti certiores faciam. Cum itaque Regiæ Majeſtatis & veſtræ petitioni nunc obtemperare, & quædam in Mathematicis ſcientiis publice proponere decreverim: Nihil mihi viſum est commodius, & e re diſcentium utilius, quam alteram Aſtronomiæ*[1] *partem, quæ motus ſecundi mobilis complectitur, breviter tradere: Cum primi mobilis doctrina per ſe facilis ſit, & aliâs in hac Schola ſæpenumero prælegatur. Id autem hac ratione abſolvere conſtitui, ut modum ſupputandi veros Planetarum motus, ex Tabulis Prutenicis, quæ in hoc negotio ſunt exactißimæ, oſtendam, unaque Circulorum, quibus Planetas moveri imaginamur, & ex quorum ſupputatione numeri Tabularum ſupputati ſunt, cohærentiam, ac ordinem demonſtrabo. Vt hac diſcendi*[2] *Methodo pulcerrimus fructus doctrinæ ſecundi Mobilis, quæ Motum ſeptem errantium Stellarum complectitur, vobis innoteſcere poßit. — Cras itaque hac ipſa hora, id quod promiſimus, Deo auſpicante incoabimus. — Dixi.*

p. 165 v. 30 *Matheſis* priore loco in *Mateſis* corr. V.

p. 166 v. 2 ante *oris* præbuit *terrarum* V, sed delevit v. 6 *ſolaria* V: correximus *ſentiant* ex *ſenſent* corr. V (cf. p. 169 v. 37 et v. 40) v. 8 post *alibi* præbuit *in codice* V, sed delevit v. 41 *quicum* intellegi nequit.

[1] *Aſtronominæ* C: correximus ex ed. Curtii. [2] *dicendi* C: correximus ex ed. Curtii.

p. 167 v. 2 *hæc* scripsimus] *has* V v. 4 *congruus* ex *congruis* corr. V v. 7 ante *is* præbuit *et* V, sed delevit v. 16 *uspiam*] *usque iam* V man. pr.

p. 168 v. 36 *quidem* V: correximus.

p. 169 v. 19 *reddemus* V: correximus v. 26 *vbi* T] *etiam* V v. 27 *adhibet* T] *adhibeat* vel *adhibens* V *& ſit [lon]ge sæpius falſus* V: corr. T *eandem vituperio exponit* T] *artem nullam aut vanam eße probat* V v. 28 *hæc et* T] om. V v. 32—33 *illa præ cœteris* T] *illam inter alia* V v. 33 *membris* T] *membra* V *et* T] *ad* V v. 37 *innuj* T] *indicaui* V v. 40 post *parce* add. *tamen* V, sed delevit T v. 40—p. 170 v. 3 *Neque ... ſufficiat* T, qui delevit hæc verba quæ præbuerat V: *Licet non ignorem in fundatione huius Regiæ Academiæ ita ſuo quodam, nec forte imprudenti conſilio ordinatum eße, ut Aſtrologia ad[eo]que nominatim Quadripartitum Ptolomæi ſubinde ſtudioſis prælegerentur, et Prognoſtica annua a Mathematum profeßore quotannis ederentur, addita etiam eorum, quæ obijci poßint, ſuccincta dilutione. Quod tamen hactenus obſeruatum non video. Sed nos non Astrologica, uti modo dixi, sed potius Astronomica propoſituri, doc[tri]nam illam de uniuerſali motu, quem primum vocant, qu[.] qu.t[..]nis h[i.] repetitur et per ſe cognitu non eſt difficilis, minorique negotio, quam communiter fit, abſolui et percipi queat, haud attingemus, verum de Planetarum circuitibus, quem motum ſecundum utpote pri[mo] contrarium, eundemque intellectu longe difficiliorem vocant, a paucißimis hactenus rite explicatum, potius agemus, et ſi non omnium Planetarum hypotheſes præ aliarum, quibus varie diſtineor, occupationum impedimentis, tam cito atque cuperem, explanare licebit, ſaltem duorum mundi Luminarium Solis et Lunæ Theorias (quatenus inventioni et numeris Copernicæis quadrare poßint), aliâ quadam ratione, et uti ſpero, fideliore, quam hactenus a quibusdam factitatum eſt, [e]lucidabo. Atque circuituum delineationes et demonſtrationes [g]eometricas, cum numeris hinc deductis, convenienter adaptabo, [e]t de cæteris quoque Planetis ſi plura præstare commodum non fuerit, [g]eneralem quandam indicationem, per hæc ipsa, quæ de Sole et Lu[n]a dicta fuerint, exhibebo. Si qui uero inter vos, ſtudioſi adoleſ[c]entes, fuerint, qui præ rei familiaris penuria libris huic negotio in[ſ]eruientibus deſtituantur, aut unde eos coëmant, non ſuperſit, [m]e libere accedant, gratis hoſce ſubminiſtrabo. Asteriſmos [q]uoque cœleſtes uobis una cum*[1] *Planetis apparentibus in cœlo mon[s]trabo, quando veſpertinis temporibus sudum fuerit; tunc igitur [m]e hac de caußa accedere vobis liberum erit. Cras uero hac [h]orâ nonâ antemeridianâ, in hoc ipso publico loco, id quod pollici[ti] ſumus, volente cœleſtium opifice inchoabimus (utque hoc ipſum eo [ci]tius abſolui queat, et ego ad mea domeſtica*[2] *negotia*[3] *reverti, aliaque studia exequi queam): singulis septimanæ diebus sex*[4] *prælectionem hanc continuare decreui, sicque Regiæ Majeſtatis voluntati, et veſtris deſiderijs me promptius et expeditius ſatisfacturum confido.* v. 41 *minus* ex *facile* corr. T.

p. 170 v. 1 post *Quare* scripserat *pru* T, sed delevit v. 13 ante *Commentarijs* add. *in* V, sed delevit T *inſerta publicaße* T] *publicari curaße* V v. 15 *deſumta videntur* T] *hauſerat* V v. 17 post *Profeßores* add. *Sed forte accidit id, quod uetus Cato aiebat, Conſcius ipse ſibi, de ſe putat omnia dici* V, sed delevit T.

[1] *una cum* T] *eorum* V. [2] *domeſtica* T] *alia* V. [3] hic verba *et domeſticas [c]uras* præbuerat V, sed delevit T. [4] *sex* T] *ſexies* V.

p. 171 v. 3 ante *uti* add. *ita* V, sed delevit T.
p. 172 v. 42 *Plutenicos* V: correximus.
p. 173 v. 16—22 lacunæ e laceratione chartæ extiterunt.

AD ASTROLOGIAM METEOROLOGICAM.

p. 177 v. 6 *Aſtrologiæ* ex *Aſtrologiam* corr. cod. v. 10 *vvt* cod.: correximus v. 14 *demitirj* cod.: correximus v. 31 *doctrinarum* ex *doctrina* corr. cod. *lucrj* ex *lucris* corr. cod. v. 32 *tractata* ex *tradita* corr. cod. ante *adeo* scriptum fuit *Ver* sed deletum est.

p. 178 v. 2 post *ipſius* 3—4 litteræ deletæ sunt v. 4 *efficatus* cod.: correximus v. 9 *vniuerſalius* cod.: correximus v. 10 *et* scripsimus] *eſt* cod. v. 11 *fata* bis cod. v. 13 *aliquid* cod.: correximus desinit commentatio in media pagina.

AD HOROSCOPUM PRINCIPIS CHRISTIANI.

A = Codex Hauniensis Ant. Coll. Reg. 1821. B = Codex Hauniensis Ant. Coll. Reg. 1820. T = Codex Vindobonensis lat. 10688[8] ab ipso Tychone adumbratus.

p. 181 v. 4 *Ottonides* A v. 5 *conscript.* A: *conscriptum* B: correximus.

p. 183 v. 4 *Domini* om. B man. pr. v. 28 *tunc*] *tum* B man. pr. v. 37 *reclamat* B man. pr.

p. 185 v. 17 *Pro vero Motu Præceß.* et in versu sequenti *Iovis Æquinoctii 0 0 0 0* AB man. sec. v. 18 *Sex.* B] *Sig.* A, et sic semper.

p. 186 v. 6 *Secundi* om. B man. pr. spatio relicto v. 7 et v. 23 *proportionalia* T] *proportionalis* AB v. 13 post *prima* add. *ſtella* B man. pr.

post p. 188 v. 30 add. *Vera latitudo* ☉ B man. pr.

p. 189 v. 4—7 *Dir.*] *Dix.* AB man. sec. v. 29 *in* om. B man. pr. ♍] ♑ B man. pr. ut videtur.

p. 193 v. 26 et v. 28 *partiliter*] litt. *rtili* B man. sec. e corr. v. 28 *in* om. B man. pr.

p. 194 v. 32—33 *caudam Draconis* om. B man. pr. v. 35 *in oculis* om. B man. pr. v. 39 *Eclipseos* fortasse B man. pr.

p. 196 v. 4 *ſe*] *ipſum* B man. pr. v. 9 *Alchocoden* om. B spatio relicto v. 30 *velit*] *volet* B man. pr.

p. 197 v. 10 *rationabilia* B man. pr. v. 11 *hæc* B man. sec. e corr. v. 15 *ob*] *ab* B man. pr. v. 25—26 *in rebus gerendis* B man. pr. v. 27 *& picturarum*] *nec non picturarum* B man. pr. v. 31 *inter*] *in* B man. pr. v. 35 ♀ *(priore loco)*] ☿ B v. 40 *diuturnam* B man. pr. ut videtur.

p. 198 v. 11 *craſis* scripsimus] *craßis* AB v. 13 *ludieris* B ut videtur v. 23 *& voluptatibus*] *ac voluptatibus* B man. pr. v. 29 *metu*] *motu* B man. pr. v. 36 *laboris* B man. pr. ut videtur.

p. 199 v. 5 *potius qvam ad brevitatem* B man. pr. v. 11 *vero*] *autem* B man. pr. ut videtur v. 19 *hæ* om. B man. pr. v. 21 *decremento* T] *detrimento* AB v. 28 *beneficæ* B] *beneficis* A v. 32 *afflictionem*] *affectionem* B man. pr. ut videtur v. 34 post *Erunt* add. *tamen* B man. pr. v. 36 *qvæ* ex *qvi* corr. B ut videtur.

p. 200 v. 14 *ſedulam*] litt. *dul* B man. sec. e corr. v. 21 *dispoſitionem* om. B man. pr. v. 29 *aßeqvetur*] litt. *ve* B man. sec. e corr. *politicam*] litt. *am* B man. sec. e corr. v. 37 *domo* om. B man. pr. v. 38 ♀*ris* *&* ♂*tis* B man. pr.

p. 201 v. 9 post *IX*^{a} add. *domo* B man. pr. v. 23 *pollicetur*] *promittitur* B ubi tamen litt. *rom* deletæ sunt v. 34 *qvæ in ore eſt Syrii conſtitutam* om. B man. pr. v. 36 *etiam*] *vel* fortasse B man. pr.

p. 202 v. 7 *a* ex *ad* corr. A v. 8 *benevolis*] *veneroſis* B man. pr. ut videtur v. 18 *etſi* om. fortasse B man. pr. v. 19 *intueantur* B man. pr. ut videtur v. 31 *medionale* B man. pr. *Procyonis* AB man. sec.] *Scorpionis* B man. pr., add. vero supra versum *Scorpionis* AB man. sec. v. 32 *evidenter* B man. pr. ut videtur v. 41 *fere* om. B man. pr. *hoc*] *Sol* B man. pr.

p. 203 v. 6 *&* om. B man. pr. v. 9 *concidente* B man. pr. v. 12 *qvas*] *qvam* fortasse B man. pr. v. 19 △] *4* B man. pr. v. 35 *Poßet* B.

p. 204 v. 4—5 *difficultatem quandam* B man. pr. v. 10 *fortunæ* om. B man. pr. v. 11 *hunc in modum* B man. pr. v. 28 *aſpectum* om. B man. pr. v. 33 *indicatum eſt eum inſignem fortunam* om. B man. pr. v. 37 *pars* om. B man. pr. v. 39 *portenditur* B man. pr. v. 42 *aßignatum* om. B man. pr.

p. 205 v. 3 *exqviſite*] *exacte* B man. sec. v. 6 post *6*^{a} add. *domo* B man. pr. *eſt* (post *inſuper*) om. B man. pr. v. 11 ☿ om. B man. pr. v. 21 *antiſciam* B man. pr. v. 25 *tamen*] *in* B man. pr. v. 34 *cauſis inferioribus* B man. pr. v. 36 *vel etiam*] *et* B man. pr.

p. 206 v. 5—6 *eſt ... 11*^{æ} *domus* om. B man. pr. v. 22 post *esto* add. *etiam* B man. pr. v. 34 et v. 41 post *12*^{a} add. *domo* B man. pr.

p. 207 v. 7—8 *& domus ... Aſcendentis* om. B man. pr. v. 19 *& damnatus* om. B man. pr.

AD HOROSCOPUM PRINCIPIS HULDARICI.

p. 215 v. 18 *Deſcensio* ex *Aſcensio* corr. cod. v. 22 ⚹ ex □ corr. cod. v. 23 ⚹♀ ex ☍ ☾ corr. cod. v. 24 ⦶♂ ex △♃ corr. cod.

p. 216 v. 20 *38 0* ex *46 30* corr. cod.

p. 217 v. 38 *eſt* ex *&* corr. cod.

p. 219 v. 19 *ſupertiſioſe* cod.: correximus v. 20 *arteficialiter* cod.: correximus.

p. 220 v. 3 *exlatione* cod.: correximus v. 11 *indicium* cod.: correximus v. 29 *poßet* ex *poßit* corr. cod.

p. 221 v. 7 post *incidit* præbuit *idque* cod., sed delevit v. 11 *beneficj* cod.: correximus v. 40 *leſionibus* ex *reſionibus* corr. cod.

p. 222 v. 2 *ididem* cod.: correximus v. 31 *Itaque ... eſt* ex *Eſt itaque hæc ſignificatio pro vita mediocris* corr. cod. v. 40 *antißia* cod. (ut alibi quoque): correximus.

p. 223 v. 41 *hic modus* ex *hi modi* corr. cod. v. 42 *vitale* ex *vitalæ* corr. cod.

p. 225 v. 3 *geneſis* cod.: correximus v. 34 *ſubſtilius* cod.: correximus v. 42 *extitioſus* cod.: correximus.

p. 226 v. 16 *commoratæ* cod.: correximus v. 35 *cadida* cod.: correximus v. 41 *Martus* cod. ut videtur: correximus.

p. 227 v. 17 *poßibile eſt* ex *poßit* corr. cod.

p. 228 v. 8 *vero* postea inseruit cod. v. 27 *inducet* postea inseruit cod. v. 29 *periculoſa exiſtat* ex *periculoſæ exiſtant* corr. cod. v. 30 *intendent* cod.: correximus v. 34 post *Solis* præbuit *defertur* cod., sed delevit v. 36 *pertinget* ex *pertingit* corr. cod. v. 38 *nam* bis cod.

p. 229 v. 16 *oppreßionem* ex *appreßionem* corr. cod. v. 27 ante *Solis* præbuit *aſcend* cod., sed delevit.

p. 230 v. 39 *opprimatur* ex *opprimantur* corr. cod.

p. 231 v. 24 *inditia* cod.: correximus v. 33 *cruciatibus* ex *doloribus* corr. cod.

p. 232 v. 12 *nonihil* cod.: correximus v. 19 *inpriuis* cod.: correximus v. 22 *efficatia* cod. (ut alibi quoque): correximus v. 33 *valitudinj* cod. (ut alibi quoque): correximus v. 38 *vt* ex *&* corr. cod.

p. 233 v. 23 *defluente* ex *defluit* corr. cod. v. 39 *conſiliat* cod.: correximus.

p. 234 v. 3 *attribuet* ex *attribuit* corr. cod. *reddet* ex *reddit* corr. cod. v. 5 *reddere poterit* ex *reddit* corr. cod. v. 13 *Martialem* cod.: correximus v. 15 *dißiplina* cod.: correximus v. 30 *quodque* ex *facitque* corr. cod. *ſit* postea additum est.

p. 235 v. 27 *is* ex *in* corr. cod. v. 28 *vtroque* in *vtraque* corr. cod. man. sec. v. 32 *iudicium* cod. man. sec. v. 41 *reddat* ex *reddet* corr. cod. ut videtur.

p. 238 v. 12 *proficißetur* cod.: correximus.

p. 239 v. 9 ☌ ☿ ex △ ♃ corr. cod. v. 22 *magnamque* ex *magnumque* corr. cod.

p. 240 v. 6 *radius* ex *radijs* corr. cod. v. 17 *Martialia ſunt* scripsimus] *Martia ſunt ſunt* cod. ut videtur.

p. 242 v. 26 ante *breuj* add. *&* cod., sed delevit.

p. 243 v. 22 post *combuſto* add. *quapropter* cod., sed delevit v. 29 *eſt* postea inseruit cod. v. 32 *inuicto* ex *iuicto* corr. cod. v. 35 *ſuceßus* cod.: correximus.

p. 244 v. 15 *portenduntur* postea inseruit cod. v. 41 *ſtatim* ex *etiam* corr. cod.

p. 245 v. 1—2 *ad minitrationibus* cod.: correximus v. 19 *adducet* ex *adducit* corr. cod. v. 27 *proſus* cod.: correximus.

p. 246 v. 2 *ſignificatror* cod.: correximus v. 17 *eßet* ex *ſit* corr. cod. v. 25 *fæcundo* ex *duplicj* corr. cod. v. 28 post *ſed* præbuit *potius* cod., sed delevit v. 29 *coniugi* ex *coniugio* corr. cod. *decernet* ex *decernere* corr. cod. ut videtur.

p. 247 v. 20 *radiosue* ex *radiorum* corr. cod. ut videtur *aut* ex *autem* corr. cod. ut videtur.

p. 248 v. 4 *dominj* cod.: correximus v. 23 *de* ex *ab* corr. cod. v. 24 *ocultos* cod.: correximus.

p. 249 v. 5 *mundane* cod.: correximus v. 9 *inditia* cod.: correximus v. 10 *reperiuntur* postea inseruit cod. v. 25 *conijcerit* cod.: correximus v. 29 *intelligent* ex *intelligit* corr. cod. v. 31 *appelant* cod.: correximus.

p. 250 v. 3 *ſint* ex *ſunt* corr. cod. v. 16 *euadet* ex *euadit* corr. cod. *ſentiet* ex *ſentit* corr. cod. v. 17 *faciet* ex *facit* corr. cod. v. 22 *omnem* cod.: correximus.

AD HOROSCOPUM PRINCIPIS JOHANNIS.

p. 263 v. 38 *exiſtant* ex *exiſtentem* corr. cod.

p. 264 v. 8 *indicando* cod.: correximus.

p. 265 v. 15 *Alchocodæi* ex *Alchocoden* corr. cod. ut videtur.

p. 271 v. 36 *detrimento* cod.: correximus.

p. 276 v. 12 *durabilia* ex *durabiliora* corr. cod.

p. 277 v. 14 *alienoreque* cod.: correximus.

AD TRIANGULORUM PRAXIN.

p. 285 v. 5 verba *Trianguli Rectanguli* etiam in margine præbet cod. v. 11 in margine leguntur verba *Idem per.*

p. 286 v. 3 hic eandem figuram præbet cod. quam infra p. 287, sed deleta est v. 5 verba *Trianguli non Rectanguli* etiam in margine præbet cod.

p. 287 v. 6 *patefcet* ex *patefcat* corr. cod. v. 8 post *datis* add. *in* cod., sed delevit v. 19 *Ifopleurum* cod. in margine v. 21 *Æquicrurium* cod. in margine v. 29 *Scalenum* cod. in margine.

p. 288 v. 16 verba *Trianguli Rectanguli* etiam in margine præbet cod.

p. 289 v. 31 post *lateri* add. *reli* cod., sed delevit v. 31—32 *reliquum* cod.: correximus v. 39 verba *Trianguli non Rectanguli* etiam in margine præbet cod.

p. 290 v. 8 post *invento I* add. *vel ab invento II (prout fieri potest)* cod., sed delevit v. 13 *multiplicato* (ante quod etiam *fed* legi videtur) postea inseruit cod.

p. 291 v. 26 *AD* ex *AB* corr. cod. v. 34 *invento* cod.: correximus.

p. 292 v. 1 *ambientium* in *ambeuntium* correxit cod. (hoc solo loco) v. 8 post *complementi* add. *lateris reliqui oppofiti* cod., sed delevit v. 12 verba *cafus varij* in margine præbet cod. paulo infra v. 14 post *maius* add. *est* cod., sed delevit.

AD PROBLEMATA DE TRIANGULIS SPHÆRICIS ET PLANIS.

p. 298 v. 22 ante *prout* add. *ut* cod., sed delevit.

AD TOMUM SECUNDUM.

AD ASTRONOMIÆ INSTAURATÆ PROGYMNASMATA.

E = Editio princeps (1602).
T = Index erratorum editionis principis.
R = Exemplum Regiomontanum.
ed. 1610 = Editio a Godefrido Tampach procurata (vid. tom. II p. 441).
V = Codex Vindobonensis lat. 10686^{85} (vid. tom. II p. 446 sq. annotat. ad p. 117 v. 1).
O = Quaternio primus Marpurgi asservatus (vid. tom. II p. 439 sqq.), quocum consentiunt quaterniones in exemplis Berolinensibus et Regiomontanis asservati, quorum ille in pp. 3—4 ea carmina præbet, quæ dedimus in hujus tomi pp. 216—218.

p. 8 v. 32 *inferioribus his corporibus* O v. 34 *inounabilis* E: correximus *eloborandum* E: correximus.

p. 9 v. 13 *Cometarem* O v. 17 *Ptolemæi* O v. 29 *committant* O.

p. 10 v. 23—27 om. O.

p. 11 v. 36 *peteritis* E: corr ed. 1610.

p. 14 v. 10 *deducta* E: corr. T.

p. 15 v. 16 *diurnis* E: corr. T v. 23 *per* hoc loco om. E, sed præbet ante *integrum:* corr. T.

p. 17 v. 12 post *refractionem* add. *fieri* E, sed del. T.

p. 18 v. 20 *comperimur* E: corr. T.

p. 19 v. 25 *propemodum* om. E: add. T.

p. 20 v. 13 *PVT* scripsimus e T] *PRT* E.

p. 23 v. 38 *inperceptibili* E: correximus.

p. 24 v. 21 *Æquiuoctia* E: correximus *compararæ* E: correximus.

p. 28 v. 4 *354400* E: corr. T v. 7 *36*$\frac{3}{4}$ E: correximus. v. 13 *ean-andem* E: correximus v. 35 *mognam* E: corr. T.

p. 29 v. 36 *cæpi* E: correximus.

p. 30 v. 8 *Fruenbrugum* E: corr. T.

p. 31 v. 12 *Refractione* T] *Parallaxi* E.

p. 34 v. 42 *5*$\frac{1}{2}$ ♋ E: corr. T.

p. 42 v. 36 *DCB* E: correximus.

p. 50 v. 7—8 pro differentia *0 2* præbet *T* (vel similem notam) *2* E.

p. 53 v. 15 sub mense Junio ♋ *46 39* E: correximus.

p. 56 v. 18 sub mense Septembri *1 27 53* E: correximus.

p. 57 v. 41 *potißimam* E: correximus.

p. 59 v. 3 *compet* E: corr. T v. 36 *3*$\frac{1}{4}$ E: corr. T.

p. 60 v. 13 *18*$\frac{1}{2}$ E: correximus v. 34 *ſelectoribus* E: correximus.

p. 61 v. 31 *ſic* E: correximus.

p. 62 v. 41 *inerrntibus* E: corr. T.

p. 63 v. 13 *30*$\frac{2}{4}$ E: correximus.

p. 66 v. 20 *0 3 50* E: correximus v. 35 signa ♑ et ♋ transposuimus.

p. 67 v. 33 *21 0 16* E: correximus v. 34 *21 1 45* E: correximus.

p. 72 v. 6—7 *62 45* E: correximus.

p. 73 v. 5 *53* T] *35* E v. 18—19 *60 2* E: correximus.

p. 77 v. 30 *Principis* E: correximus.

p. 79 v. 20 *circumferen-tentia* E: correximus.

p. 80 v. 11—12 *Refractionis viſæ & veræ, quo ad Declinationem* E: correximus.

p. 83 v. 30 *Solis* E: correximus.

p. 85 v. 3 *minima* scripsimus] *maxima* E.

p. 90 v. 20—21 *depræhendatur* E: correximus.

p. 91 v. 41 sub *Calcul. Alph.: 10 23 23* E: correximus.

p. 96 v. 17 *quaternianam* E: corr. T.

p. 98 v. 15 *agendo* E: correximus v. 17 In foliis nonnullis hoc loco insertis ipsius Tychonis manu scripta hæc præbet R:

De ☾ ſic ordinandum et ordiendum.

Appendix breuis de Lunæ curriculo generaliori modo ad normam cœleſtem reuocando.

Conſtitueram quidem hîc ſtatim poſt Solem Lunaris reuolutionis reſtitutionem ſubiungere, cum ☾ ſit Solis quaſi ſoror et alterum luminare magnum nocti præſertim inſeruiens, per quam cæterorum ſiderum influxus ad Terram ſibi proximam deferuntur (et quædam alia de ☾) vti ex Plinio vel alijs colligere potes, quæque vna cum Sole ipſam Terram in ſuarum conuolutionum meditulio reſpicit. Verumenimuero quia Lunaris curſus emendatio pluribus quam hactenus creditum eſt anfractibus inuoluitur, ſi vndiquaque rite conſtituendus ſit, nec paucis hoc negotium rite abſoluitur, tum quoque ob Eclipſes luminarium ſeſe vna huic tractationi inſinuantes et expoſitionem debitam requirentes, præter alia huc pertinentia, quæ non parum momenti exigunt, ſatius itaque duxi illa omnia differre vſque in tomum illum vbi ex profeßo de ☾ non minus quam cæteris 5 planetis acturi ſumus, ipſo etiam Sole tunc ad vniuerſaliorem quandam normam reuocato. Interim harum rerum gnari et cupidi ea quæ de ☾ generaliori et prin-

cipaliori curriculo admonitionis cauſa hîc annotabimus boni conſulant, neque enim, modo ijs recte vti nouerint, parum illis profuerint, ſed multum in Luna quoad principaliora loca ad cœleſtis tramitis exigentiam reuocanda et reſtituenda ſubſidij adferunt etc.

Indicare poſtea breuiter omnia circa Lunam, quæ maxime neceſsaria videntur et principaliter requiruntur in præcipuis terminis, idque ſolum in gradibus et minutijs, eo quod ſummam præciſionem alibi potius enucleandam hîc non exponam etc.

Item quod ex his numeris circa longitudinem et latitudinem ☾, adhibita tabula quoque paralaxium aſsignanda et ea in Sole per triangulos in longum et latum deducta, poſsunt etiam Eclipſes tam Solares quam Lunares calculari, idque vel juxta rationes a Copernico breuiter ſed obſcurius indicatas, vel ex ijs quæ Milichius in commentarijs ad ſecundum Plinij addidit, aut etiam ex neoterica doctiſsimi illius Magini Itali in ſuis Theoricis traditione, quæ prioribus conſona eſt.

Poſt ☾ appendicem debet ſequi conſideratio anni Juliani nouiter per Gregorium XIII pontificem Romanum caſtigati opera Lillij etc., idque ſtatim in fine ante principium capitis ſecundi.

Vtrum aliqua neceſsitas incumbit Chriſtianis tam ſtricte Paſca obſeruare, et an non libertas eorum, qua ſub ſpirituali vita, non ſub lege et ceremonijs ambulare et viuere deberet, ijs hac in parte arbitrium pro libitu ſtatuendi relinquit, et probare ex Euſebio atque veteribus. Quod ſi ſic, præſtat meo judicio veros motus luminarium ſequi ipſi cœlo congruos et omnia juxta inſtitutum et primum Paſca Chriſtianorum, quo Chriſtus oblatus eſt, adque Horizontem vrbis Jeroſolymitanæ, vbi hæc fiebant, reducere. Oportebat autem ambo luminaria eſse circa medietatem intra polos mundi prope æquatorem, eo quod Chriſtus negotiator et reconciliator Dei et Hominum tunc immolandus exaltanduſque eſset. Egregia ſane Aſtronomiæ cum Theologia concordantia. ☉ eſt typus Chriſti, ☾ Eccleſiæ ſuæ.

Poteſt addi noſter Canon æquationis dierum. Item Canon verificatus differentiæ meridianorum ad Solem et ☾ relatus cum ſua explicatione. Poteſt etiam Canon addi ortus et occaſus Solis in diuerſis locis, habita ratione refractionis et paralaxeos.

Poſsunt etiam aliqua pauca de ☾ inferri, quæ præſertim faciunt ad motum eius circa nouilunia et plenilunia reſtituendum, tum quoque circa quadraturas, ſi fieri poteſt, idque ſaltem generali modo, quantum calculo Prutenico in ſimplicibus et inæqualibus motibus addendum vel ſubtrahendum ſit, vt mediocriter bene ſe habeat ☾ curſus in his terminis, et addendum aliquid commonefactionis loco de intermediјs enormitatibus alias particulariter regulandis, tum quoque de ☾ latitudine.

Potes etiam, ſi lubet, Ephemerides ☉ aliquot annorum vſque ad 1600 ſubnectere.

p. 98 v. 28 *1595* E: correximus.

p. 100 v. 7 *ſolis* E: correximus.

p. 101 v. 12 *circurali* E: correximus.

p. 102 Tabulam æquationis temporis præbet etiam V additis in margine his verbis: *Hi tituli A & S locum habent quando apparens tempus commutatur in æquale*[1]. *Contrarium fiat, ſi æquale datum tempus commutatur in apparens.*

[1] *æquale* corr. ex *apparens*.

p. 103 v. 12 sub *Anomalia: 0 1 23 21:* corr. Kepler.

pp. 111—116 de V vid. tom. II p. 446 sq.

p. 112 v. 18—19 ultimam differentiam *0 32* præbet E: correximus v. 19 sub *variatione: 27 39* E: correximus v. 34—35 ultimam differentiam *0 23* præbet E: correximus.

p. 113 v. 19 sub *variatione: 38 42* E: correximus.

p. 114 v. 4 ultimo loco *Adde* E: correximus v. 16 sub *Proſth. Epic.: 4 55 81* E: correximus v. 26 *99343* E: correximus v. 36 *98883* E: correximus ibid. sub *variatione: 35 0* E: correximus.

p. 115 v. 26 *97398* E: correximus.

p. 116 v. 4 secundo et ultimo loco *Adde* E: correximus.

p. 117 sectionem, quæ hic sequitur, his verbis præbet V:

PRÆCEPTA DE SUPPUTATIONE VERÆ LONGITUDINIS ☾^{Æ} EX TABULIS NEOTERICIS.

I.

Primo omnium ad datum tempus et juxta noſtram rationem æquatum inveſtigetur tum longitudo ☉^{lis} media tum vera ex proprijs Tabulis, licet verâ ſaltem opus erit, ubi conſtiterit ſimplex Longitudo ☾ ab æquinoctio verno.

II.

Hinc ex Tabulis Mediorum motuum ☾^{æ} priori Reſtitutioni deſtinatis, extrahatur tum longitudo ☾ a ☉^{le} tum Anomalia, ſicque corrigantur (ſubt. longit. $\frac{1}{2}^{m}$[1], ſubt. Anomal. 8^{m}), postea vero ſtatim addatur longitudo ſimplex ☉^{lis} ad Longitudinem ſimplicem ☾ a ☉^{le} ut habeatur longitudo ipſius ☾ ab æquinoctio verno. Etenim medius ☾ a medio ☉ nobis uſui non eſt, cum nec noſtræ ſubſumptioni convenit, ut ex Hypotheſi liquet, et ſupra indicatum eſt.

III.

Extrahatur e Proſthaphæreſεων Tabulæ II Columna proſthaphæreſis prima Anomaliæ datæ conveniens et Luminarium ſyzygijs veris unica[2] ſufficiens. Item Latus remotionis ſeu diſtantiæ ☾ a Centro quod ſervetur, ſed dicta προσθαφαίρεσις applicetur tum ſimplici Longitudini ☾ ab æquinoctio, tum Anomaliæ coæquandæ juxta Motus in tabula expreßos.

IV.

Subtrahatur verus locus ☉^{lis} a coæquata longitudine ☾, differentiaque duplicetur[3], et per duplicatam hanc tria reliqua ſequentia ex eadem tabula Prosthaphæreſεων ☾ eruantur. I Latus Eccentricitatis, II Angulus 2^{dæ} æquationis Anomaliæ, qui (ut ex Hypotheſi intelligatur) eſt dimidium[4] Complementi duplicis Longitudinis ☾^{æ} a ☉[5] ante completum ſemicirculum, poſt vero, dimidium exceßus ipſius duplicis longitudinis a ſemicirculo. III æquatio Centri Epicycli ultimum locum in Tabula obtinens.

[1] Primum scriptum fuisse videtur *$1\frac{1}{8}^{m}$*.

[2] *unica* postea additum est.

[3] Scriptum fuit: .... *differentia inter verum locum ☉^{lis} et coæquatam longitudinem ☾, eaque duplicetur.*

[4] Supra scriptum: *usque ad ſemicirculum.*

[5] In margine additum est: *Veræ.*

V.

Angulus ſecundæ æquationis Anomaliæ modo repertus applicetur Anomaliæ ☾ prius coæquatæ juxta additionis aut ſubtractionis Notam. Summa autem ſive reſiduum[1] *ſi ſemicirculum non excedat, ipſa dimidietur, ſin vero hunc excedat, dimidietur complementum ejus ad totum Circulum, et deinde hoc dimidium in ſequentem uſum ſervetur.*[2]

VI.

Bina latera prius reperta, quorum unum videlicet diſtantiæ ☾ a Centro, alterum Eccentricitatis, invicem addantur, et dimidium aggregati horum erit inventum primum, quod poſtea a majori laterum ſubductum relinquit inventum ſecundum. Tertium vero inventum eſt tangens anguli dimidij prius ſervati.[3] *Hic vero tangens quando multiplicetur logiſtice in inventum ſecundum*[4] *et productum dividatur in inventum primum*[5], *reperietur in quotiente tangens, cujus arcus ab angulo dimidiato prius poſito ſubductus relinquit angulum proſthaphæreſeos ultimo quæſitum. Hic inventus angulus* προσθαφαιρετικὸς *ablativus eſt, quando Anomalia ☾ ultimo coæquata ſemicirculum non exceßerit, Adjectivus vero alias.*

VII.

Invento hoc modo Angulo dicto[6] *Eccentricitatis ex proxime præcedente præcepto, applicetur reliqua ultimo nimirum*[7] *loco excerpta Æquatiuncula, utrumque addendo, ſi utriuſque additionis aut ſubductionis communis fuerit denominatio, ſin vero ſecus, minorem a majori ſubtrahendo*[8], *relinquitur proſthaphæreſis ☾ ultimo*[9] *acquiſita, quam ubi Longitudini ☾ prius coæquatæ rite adaptaveris, obtinebis Longitudinem ejus quæſitam reſpectu propriæ ☾*[10] *orbitæ et Æquinoctij Vernalis.*

EXEMPLUM.

Anno 1587 Menſe Januario D. 9. H. 6. M. 58, ſed tempore æquato H. 7. M. 7.

I.	Simplex Locus ☉^{lis}	$9^s\ 28^0\ 29'\ 48''$	
	Verus Locus ☉^{lis}	$9^s\ 29^0\ 19'\ 34''$	♑
II.	Longitudo ☾ a ☉ corr.	$4^s\ 6^0\ 55'\ 46''$	
	Anomalia ☾ corr.	$1^s\ 14^0\ 33'\ 51''$	
III.	Προσθαφαίρεσις I ſubt.	$3^0\ 25'\ 23''$	
	Longitudo Centri ☾ coæq.	$2^s\ 2^0\ 0'\ 11''$	
	Anomalia coæq.	$1^s\ 11^0\ 8'\ 28''$	
	Latus diſtantiæ ☾ a Centro	$1^s\ 1^0\ 20'\ 58''$	

1 Verba *ſive reſiduum* postea addita sunt.
2 In margine addita sunt hæc: *Si angulus major fuerit ipſa anomalia et uterque ablat. ſubtrahe ab eo anomaliam et reſiduum dimidia, eritque angulus ultimus proſthaph. adjectivus.*
3 In margine addita sunt hæc: *Hæc praxis pertinet ad compendium 4^{ti} dogmatis planorum. T. B.*
4 Corr. ex *primum.*
5 Corr. ex *ſecundum.*
6 Scriptum fuisse videtur: *Inventum hoc modo Angulum dictum.*
7 Hoc verbum postea additum est.
8 E *ſubtrahatur* correctum esse videtur; tum vero scripta fuerunt verba *quo facto,* sed deleta.
9 Post hoc verbum scriptum fuit *loco,* sed deletum.
10 ☾ corr. ex *ejus.*

IV.	*Longitudo*[1] ☾ *a* ☉	4^s 2° 40′ 37″
	Duplex diſtantia	8^s 5° 21′ 14″
	Latus Eccentri	2° 11′ 9″
	Angulus 2dæ æquationis	32° 40′ 37″[2]
	Æquatio centri Epicicli	36′ 48″
V.	*Reſiduum Anomaliæ coæq.*	8° 27′ 51″[3]
	Idem dimidiatum	4° 13′ 55″[4]

Bina Latera { 1^s 1° 20′ 56″[5] / 2° 11′ 9″ — *Ang. dimid.* 8° 13′ 53″ — *Reſp. Tang.* 4° 26′ 20″

63° 32′ 5″[6] — *III* — *II*

Inventum I. 31° 46′ 2″[7] — *I* — 4° 26′ 22″[9] — 29° 34′ 54″[10]

Inventum II. 29° 34′ 54″[8] — *II*

	8° 13′ 53″
4° 8′ 2″ *Reſp. arcus*	3° 56′ 30″[11]
Tangens	*ſubt.* 17′ 25″[12]
Angulus proſthaph. ult.	*ſubt.* 36′ 48″
Tota reliqua προσθαφαίρεσις *ſ.*	54′ 13″[13]
Long. Centri ☾ *coæq.*	2^s 2° 0′ 11″
Locus ☾ *ſupputatus*	♊ 1° 5′ 58″[14]
Locus ☾ *obſervatus in prop.*	1° 6′[15] 30″

p. 117 v. 7 *præmiſimis* E: correximus v. 38 *ſubtrahendum* E: correximus.

p. 118 v. 7 *17 minuto* E: correximus.

p. 119 v. 9 *1. /. 9. //.* E: correximus litteram *H* in centro epicycli minoris addidimus.

p. 120 v. 9 *56. //.* E: correximus v. 14 *TEH* E: correximus.

p. 121 v. 18 *1. / 9. //.* E: correximus.

p. 122 v. 5 *verißimile* E: correximus.

p. 124 v. 1 *MODORVM* E: corr. Kepler.

p. 125 v. 1 paginæ numerum *112* præbet E.

p. 126 v. 4 *diſtantium* E: correximus v. 23 ♌ E: correximus v. 27 *S. 2. P. 29. /. 54. //. 27.* E: correximus (cf. v. 23—24).

p. 127 v. 37 paginæ numerum *115* præbet E.

p. 128 v. 1 *Ecliptycam* E: correximus v. 3 *19. //.* E: correximus.

p. 129 v. 12 *in veſtigenda* E: correximus.

p. 130 v. 19 *Vnam* E (omissa littera L): correximus v. 38 in tabula *11 20 9* E: corr. ed. 1610.

p. 132 v. 9 sub numero *56* præbet *61 12* E: corr. ed. 1610 ibid. sub numero *58* præbet *95 15* E: correximus v. 11 sub numero *55* præbet *92 21* E: correximus v. 12 sub numero *61* præbet *65 9* E: correximus v. 17 sub numero *59* præbet *75 24* E: corr. ed. 1610 v. 18 sub numero *58* præbet *58 21* E: corr. ed. 1610 v. 23 sub numero *55* præbet *60 46* E: corr. in *59 4* ed. 1610, quæ supra v. 19 pro *61 9* perperam scripsit *60 9* v. 27 sub numero *54* præbet *59 46* E: corr. ed. 1610 v. 28 sub numero *61* præbet *25 35* E: correximus.

p. 136 v. 14 *obſervationis* E: correximus v. 17—18 *mouendum* E: correximus v. 34 *Quantitatem* E: correximus.

1 Infra hoc verbum addita sunt verba: *æquatio Centri.*

2 *37* corr. e *42.* 3 *51* corr. e *46.* 4 *55* corr. e *53.* 5 *56* corr. e *58.* 6 *5* corr. e *7.* 7 *2* corr. e *3.* 8 *54* corr. e *55.* 9 *22* corr. e *20.* 10 *54* corr. e *56.* 11 *30* e corr. dubia. 12 *25* e corr. dubia. 13 *13* corr. e *15.* 14 *58* corr. e *56.* 15 *6* corr. e *7*

p. 137 v. 2 *1566* E: corr. Kepler v. 5 *14. /. 21. //.* E: correximus v. 8 ♃ scripsimus] ☽ E.

p. 139 v. 4 *ad inventum* E: correximus.

p. 140 v. 23—33 in ultima columna primo loco *0* posuit E, tum vero numeros a *30* ad *3:* corr. Kepler v. 29—33 in columna pænultima numeros *24 29 32 34 37* præbet E: corr. Kepler v. 32 pro numero *34* præbet *54* E: correximus.

p. 141 v. 15 sub *tempore* ☌ præbet *9 48 38* E: corr. Kepler v. 25 *2. S.* scripsimus] *12. S.* E v. 26 numerum secundorum *15* addidimus v. 31 *4. D.* E: corr. Kepler v. 38 *Prosthaphæresis* E: correximus.

p. 142 v. 7 *Sol* E: correximus v. 12 numerum minutorum *51* addidimus v. 24 *Anomalia* E: correximus.

p. 143 v. 16 post *Bor.* add. *Mor.* E: delevimus v. 17 et v. 24 *adfinem* E: correximus v. 26 *PHG* E: correximus.

p. 145 v. 23 *circu-culo* E: correximus v. 35 *Quandrante* E: correximus.

p. 146 v. 16 *Anomalia* E: correximus v. 17 ☽ E utroque loco: correximus priore v. 18 *23. //. 24. //.* E: correximus v. 28 *conjunctio* E: correximus.

p. 148 v. 10 in prima columna *0* E: correximus v. 20 *35* scripsimus] *25* E.

p. 152 v. 36 *expedißime* E: correximus.

p. 156 v. 18 *discutiam* E: correximus v. 23 *HASISIÆ* E: corr. T.

p. 158 v. 27 *Animantilibus* E: corr. T.

p. 159 v. 10 *diujdicantes* E: correximus v. 36 *amica-cabile* E: correximus.

p. 161 v. 8 *Refractionem* E: corr. T.

p. 163 v. 9 *I* om. E: add. T.

p. 164 v. 2 *visa* T] *vera* E v. 8 *27½* E: correximus v. 24 *propottionalis* E: correximus.

p. 166 v. 6 *Rectarum Fixarum* E: correximus v. 31 *referre* E: corr. T.

p. 168 v. 14 *DC* scripsimus] *BC* E.

p. 170 v. 37—38 *Aldebora* E: correximus.

p. 173 v. 6 *resultet* E: corr. T. v. 23 *Armillam* E: corr. T.

p. 174 v. 19 *B* ♀. *C* ⊙. E: correximus *CD* scripsimus] *BD* E: *BE* T v. 20 *BE* scripsimus] *CE* E v. 23 *BA* scripsimus] *CA* E v. 24 *CA* scripsimus] *BA* E in figura litteras *B* et *C* permutari mavult T v. 35 *Recta* E: correximus.

p. 175 v. 4 *Recta* E: correximus v. 15 *Recta* E: correximus post hoc verbum sequuntur in E verba *Anno 1585 completo,* quæ nos in v. 16—17 transposuimus.

p. 177 v. 7 ante *fuit* add. *per* E: del. T v. 12—13 *B Venus. C. Aldebora* E: correximus v. 14 *BA* E: correximus v. 15 *CA* E: correximus.

p. 179 v. 14 *M. 49* E: correximus.

p. 181 v. 13 post *iunctis* add. / E: nos comma posuimus, deleto commate quod ante *iunctis* præbet E v. 33 *Antemeridiem* E: correximus v. 39 *B Venus, C Spicam* E: correximus v. 40 *BA* E: correximus v. 41 *CA* E: correximus.

p. 183 v. 38 post *Æquatoris* add. *3* E: delevimus.

p. 184 v. 1 */. 34⅘* E: correximus v. 8 *17⅛* E: correximus.

p. 185 v. 33 *P. 36* scripsimus: *P. 39* E; sed scribi debuit *P. 35;* cf. t. VI p. 163 v. 12.

p. 186 v. 6 *Septembris* E: correximus v. 40 *//. 35* E: correximus.

p. 187 v. 7 *Mens. 16* E: correximus v. 25 *Æquatori /.* E: correximus.

p. 192 v. 23 *inuentæ* E: correximus v. 36 *part. 2* E: correximus.

p. 193 v. 10 *differentiæ* E: correximus v. 22 *//. 15* scripsimus] *//. 13* E v. 27 *52¼* E: correximus.

p. 195 v. 25 litteram *P.* addidimus.
p. 196 v. 1 *P* scripsimus] *B* E.
p. 197 v. 20 *1587* scripsimus] *1578* E v. 28 *fiiat* E: corr. T.
p. 198 v. 4 *quoque* E: corr. T v. 14 *retrogradiendo* E: corr. T v. 33 *con-ſultabimus* E: corr. T v. 35 *conquæſitis* E: corr. T.
p. 199 v. 11 *Lucida* ♈ E: corr. T.
p. 200 v. 16 *part. 96. min. 45. //. 9* om. E: addidimus.
p. 202 v. 7 $56\frac{3}{4}$ E: correximus v. 10 $28\frac{2}{1}$ E: correximus.
p. 203 v. 2 */.* $28\frac{1}{2}$ E: correximus.
p. 207 v. 40 *Inferior* E: correximus.
p. 208 v. 5 *Æquatotem* E: correximus v. 6 *repræſentat* E: correximus v. 23 *part. 89* E: correximus.
p. 209 v. 7 ♉ E: correximus v. 22 $29\frac{1}{3}$ E: correximus v. 35 *part. 83. /. 2* E: correximus.
p. 210 v. 2 */. 58* E: correximus (cf. p. 211 v. 31).
p. 211 v. 8 *23* E: correximus v. 21 ♋ E: corr. T v. 31 *58 M* E: corr. T.
p. 214 v. 16 litteram *P.* addidimus v. 31 ♍ addidimus v. 32 *B.* addidimus v. 39 */. 31. //.* $3\frac{5}{8}$ E: correximus.
p. 215 v. 30 *APB* E: correximus.
p. 216 v. 7 *E Cor Leonis* E: correximus v. 27 *//. 32* E: correximus.
p. 218 v. 13 *repræſentat* E: corr. T v. 14 *DBF* E: correximus v. 38 *part. 79* E: correximus.
p. 221 v. 22 litteram *P.* addidimus v. 25 $56\frac{1}{2}$ E: correximus.
p. 222 v. 42 *Eleuatine* E: correximus.
p. 224 v. 37 *reponuit* E: corr. T.
p. 225 v. 2 *ſunt* om. E: addidimus v. 5—6 *noſtra e limitata Poli eius loci Altitudinemque* E: corr. T, qui tamen *altitudinem* præbet.
p. 227 v. 36 *apprme* E: correximus v. 36—37 *facientes* E: corr. T.
p. 228 v. 7 supra *PRIMA ARIETIS* add. *I.* E: delevimus.
p. 230 v. 10 *primæ* E: correximus.
p. 231 v. 6 $57\frac{3}{4}$ scripsimus] *57* E (cf. p. 233 v. 17) v. 12—13 *Latit. 5 50 B* E: corr. T v. 27—28 *Latit. 0 49 B* E: corr. T.
p. 232 v. 11—12 *Long. 23* $44\frac{2}{3}$ ♈ E: corr. T.
p. 233 v. 21 *5 50 S* E: corr. T v. 26 *0 49 S* E: corr. T v. 31 *23* $44\frac{2}{3}$ ♈ E: corr. T.
p. 235 v. 27 *vt* T] *atque* E.
p. 236 v. 18 *refrageri* E: corr. T.
p. 242 v. 30 *0 9 B. 0* $4\frac{1}{2}$ *M* scripsimus] *0 9 0* $4\frac{1}{2}$ *B* E.
p. 243 v. 12—14 longitud. *7 0, 9 45, 12 25* præbet E: correximus coll. infra v. 20.
p. 246 v. 8—9 *Æqatuori* E: corr. T v. 15 *ad* om. E: add. T v. 25 *antecedentium* E: corr. T v. 37 *propriori* E: correximus.
p. 250 v. 8 *medietatem* E: correximus.
p. 252 v. 5 *Mechanice* E: correximus v. 27 *XTWV* scripsimus] *XTW* E v. 29 *Orichalchici* E: correximus.
p. 253 v. 14 *H* scripsimus] *G* E: signum Geminorum præbet T v. 39 verba *in Arabico textu* addidimus e T] om. E *Abraclin* T vitiose] *Abrachin* recte E.
p. 254 v. 14 *ptiori* E: correximus v. 28 *duabus* E: correximus.
p. 259 v. 28 *23 50* T] *23* $13\frac{1}{2}$ E.
p. 260 v. 17 *antcedens* E: corr. ed. 1610.
p. 263 v. 16 *long. 5* $51\frac{1}{2}$ ed. 1610 v. 20 *2* $27\frac{1}{3}$ E: corr. ed. 1610.

p. 269 v. 16 *lat. 44 23½* ed. 1610   v. 19 et v. 23 numeros long. et lat. om. E: add. T et ed. 1610.

p. 270 v. 35 et v. 39 numeros long. et lat. om. E: add. T et ed. 1610, sed v. 39 *lat. 51 45½* præbet ed. 1610.

p. 272 v. 34 *24 28* T] *25 52* E et ed. 1610.

p. 273 v. 27 *19 3 15 19* ed. 1610] *19 3 2 12* T: om. E   v. 32 numeros long. et lat. om. E: add. T et ed. 1610.

p. 276 v. 20 numeros long. et lat. om. E: add. T et ed. 1610.

p. 278 v. 22 numeros long. et lat. et magn. om. E: add. T et ed. 1610.

p. 279 v. 36 signum ♍ et numeros long. et lat. om. E: add. T et ed. 1610 v. 37 *3 51 21 52* scripsimus] *3 51 21 25* T: *3 51 21 51* ed. 1610: om. E.

p. 288 v. 19 *ſatifiat* E: correximus.

p. 289 v. 1 *Phœnomenis* E: correximus.

p. 293 v. 18 *99* scripsimus] *90* E.

p. 294 v. 17 *99* scripsimus] *90* E utroque loco   v. 26 *35* scripsimus] *34* E.

p. 300 v. 33 *53 23 7* scripsimus] *53 20 7* E.

p. 301 v. 30 *Longtiudini* E: correximus   v. 40 *pertractionem* E: correximus.

p. 308 v. 1—2 *Operum Chymicorum* E: corr. T.

p. 309 v. 40—41 *æquiparandæ* E: corr. T.

p. 311 v. 6 *Trapæſium* E: corr. T.

p. 312 v. 6 *Aterm* E: corr. T   v. 27 *defxis* E: correximus   v. 30—31 *conſpiciendum* E: corr. T.

p. 313 v. 3 *Nimphæ* E: corr. T.

p. 315 v. 31 *ſera Fata* E: correximus ex Avieno.

p. 320 v. 14 *miraculi* E: corr. T.

p. 321 v. 10 *obtinunit* E: corr. T   v. 21 *cap. 6* E: correximus.

p. 327 v. 15 *allegat* E: corr. T.

p. 329 v. 14 *quantique* E: corr. T   v. 29 *efflagitatiobus* E: correximus.

p. 330 v. 10 *viſuales* E] sic T quoque.

p. 331 v. 6 *illic* E: corr. T.   v. 38 *EXPLICATIO ATQUE VSUS ANTECEDENTIS INSTRUMENTI* E.

p. 336 v. 17 *principialioribus* E: correximus   v. 18 *caunes* E: corr. T   v. 36 *aliquotes* E: correximus.

p. 337 v. 8 *Cynoſura* scripsimus] *Cinoſura* E: *Cynoſuræ* T.

p. 339 v. 37 *æquilibria* E: corr. T.

p. 341 v. 1 *K* scripsimus] *R* E.

p. 342 v. 9 *tertia* T] *quinta* E.

p. 344 v. 14 *Orichalchicas* E: correximus   v. 16 *quadraginta* T] *viginti* E.

p. 345 ad dextram alterius manubrii partem litteram *L* posuimus] *I* E.

p. 346 v. 18 *Eriſmate* T] *eriſmate* E   v. 28 *impediretur* scripsimus] *impedirentr* E: *impedirentur* T.

p. 352 v. 6 *quarundarum* E: correximus.

p. 354 v. 12 *Aſc. rect. 14 36¾* (numerator tamen vix legi potest) E: correximus (cf. annotatio tomo II adjecta)   v. 30 *Declin. Min. 45⅙* scripsimus ex ed. *1648*] *45¹⁄* E.

p. 355 v. 6 *quæ* E: correximus.

p. 356 v. 21—22 *conſequentia* E: correximus   v. 24—25 *//. 44. /. 51.* E: correximus.

p. 357 v. 12 */. 61.* E: correximus   v. 18 *Latitudine* E: correximus   v. 40 *P. 7. /. 52. //. 10.* E: corr. T.

p. 358 v. 27 *B* scripsimus] *C* E.
p. 359 v. 18 *parte* om. E: add. T.
p. 360 v. 11 *in* bis E: alterum delevimus.
p. 361 v. 22—23 *quodantenus* E: corr. T.
p. 363 v. 13 *Schedi* E: correximus.
p. 364 v. 39 *part. 9.* E: correximus.
p. 365 v. 16 *culminabant* E: correximus v. 37 post *definiendis* add. *exacte* E: delevit T v. 41 *ſine* T] *ſed* E.
p. 367 v. 15 *ABC* addidimus] om. E.
p. 368 v. 25 *39*$\frac{3}{5}$ E: correximus.
p. 370 v. 23 *pedis* ♊ E: ♊ delevimus v. 28 *Latitudinem* om. E: add. T v. 35 *BB* E: correximus.
p. 371 v. 9 *P. 258.* E: correximus.
p. 374 v. 12 *inueniet* scripsimus] *inuenire* E.
p. 375 v. 6 Custodem, qui vocatur, in ima pagina 400 *Sic Lu-* præbet E v. 24 *quidem* T] *quoque* E.
p. 376 v. 16 *exhalat* T vix recte v. 18 *Pascatis* E: correximus v. 19 *Pasca* E: corr. T v. 34 *illius* T] *ille* E v. 38 *ad* om. E: add. T v. 42 *Sirij* T contra Tychonis consuetudinem.
p. 377 v. 1 *mininum* E: correximus v. 12 post *accidentijs* add. *ſe* E: delevit T v. 13—14 *fluctuantemque* E: corr. T v. 22 ante *Aëris* add. *ob* E: delevit T.
p. 378 v. 20 *ſuperiore* om. E: add. T v. 39 *illi obortis* E: corr. T.
p. 379 v. 7 *hæcque* om. E: add. T v. 20 *autumnant* E: correximus.
p. 380 v. 34 *detur* om. E: add. T.
p. 382 v. 34 *propſuimus* E: corr. T.
p. 387 v. 31 *1 5 14* T cum E consentiens.
p. 388 v. 4 *tantam* E: corr. T.
p. 389 v. 16 *quod* scripsimus] *quæ* E v. 20 *variare debuerit* T] *variârit* E.
p. 390 v. 19 *iutuenti* E: correximus.
p. 391 v. 23 *intelligatur* T] *imaginetur* E v. 39 *meridiano* T] *aliquo verticali* E.
p. 393 v. 10 *//. 45* scripsimus] *//. 34* E v. 36 *Declinationis* addidimus] om. E.
p. 394 v. 22 *5 2 15* scripsimus] *5 2 17* E v. 25—26 *Declinationum* E: correximus v. 27 *utrumque* T] *quilibet* E.
p. 396 v. 20 *obtenturam fuiße* add. T] om. E.
p. 397 v. 17 *Saturniarum* E: correximus v. 27 *imaginarij* E: correximus.
p. 398 v. 9 et v. 11 *futuræ* add. T] om. E v. 21 *Saturninarum* E: corr. T.
p. 403 v. 10 *Complementum* E: corr. T.
p. 406 v. 17 *ſe ſibili* E: corr. T v. 27 *aduerſiones* E: corr. T.
p. 409 v. 42 *ad motam* E: correximus.
p. 411 v. 37 */. 30* T] */. 50* E.
p. 417 v. 1 *menſura-rati* E: correximus v. 9 *quia* T] *cum* E.
p. 421 v. 2 *Gradus* E] *minuti* T absurde.
p. 422 v. 26 *P. 10* scripsimus] *P. 11* E.
p. 424 v. 8 *circte* E: corr. T.
p. 425 v. 6 *ſolumodo* E: correximus.
p. 429 v. 40—41 *Quantiate* E: correximus.
p. 431 v. 36 $\frac{2}{5}$ E: correximus.
p. 434 v. 16 *2*$\frac{2}{5}$ E: corr. T.

32*

AD TOMUM TERTIUM.

p. 7 v. 7 *73 20* scripsimus] *71 20* E.

p. 8 v. 6 *nullnm* E: correximus v. 41 *deuiatines* E: correximus.

p. 9 v. 27 *74½* E: correximus coll. p. 8 v. 26 et 42.

p. 10 v. 35 *EG* scripsimus] *LG* E.

p. 11 v. 4 *part. 35. /. 44* E: correximus v. 9 */. 15* E: correximus coll. p. 16 v. 6 v. 13 *P. 12. /. 52* E: correximus v. 20 *elapſis*] *effluxis* E: *elapſos* T v. 22 *Ah hac* E: correximus v. 25 */. 45* E: correximus coll. p. 16 v. 6.

p. 12 v. 21 *Aſc. R. Med. C. 25 53* E: correximus v. 23 *G. 130* E: correximus.

p. 13 v. 1 *M. 49* E: correximus v. 16 *Occid.* E: correximus v. 26 *268* E: correximus v. 30 *Occid.* E: correximus v. 36 *259* E: correximus.

p. 14 v. 14 *66 45* E: correximus v. 24 *M. 0* E: correximus *Orient.* E: correximus.

p. 15 v. 6 *1 26* T] *1½ [Min.]* E.

p. 16 v. 11 *Aſc. R. 1 47¼* E: correximus coll. p. 12 v. 29. v. 19 *Decl. 61 45¼* E: correximus coll. p. 14 v. 15 v. 22 *61 8* E: correximus v. 31 *halucinationem* E: corr. T.

p. 17 v. 21 *BA* E: correximus v. 24 *BAC* E: correximus v. 26 *BC* E: correximus (respicit nempe Tycho aliam figuram, qualis tom. II p. 364 invenitur) v. 28 *min. 18* E: correximus v. 32 *P. 61* E: correximus.

p. 19 v. 19 *euoluendo* E: corr. T v. 20 *diſquirendo* E: corr. T v. 21 *enucleatæ* E: corr. T.

p. 20 v. 24 *concin-cinna* E: correximus.

p. 22 v. 15 *11 min.* E: correximus v. 19 *6 min.* E: correximus v. 24 *6 min.* E: correximus.

p. 23 v. 14 *3 pl.* E: correximus v. 15 *2 pl.* E: correximus v. 17 *4 pl.* E: correximus v. 27 *ordinata eße* T] *exordinata* E.

p. 25 v. 18 *intellexit* E: corr. T.

p. 28 v. 20 *Punctum B* E: correximus v. 33—34 *Caßiopeæ* E: correximus.

p. 32 v. 2 *Aßumta* E: correximus.

p. 34 v. 5 *in crementum* E: correximus.

p. 36 v. 32 *Meridianæ* E: correximus.

p. 38 v. 35 *mininum* E: correximus.

p. 39 v. 3 *varieetur* E: corr. T.

p. 40 v. 36 *abundans* E: correximus.

p. 43 v. 20 *quo* E: corr. T.

p. 46 v. 22 *360* E: correximus.

p. 48 v. 10 *Gnonomica* E: correximus.

p. 51 v. 18 *ſuit* E: correximus v. 30 *imcorruptibili* E: correximus.

p. 52 v. 20 *periculæ* E: corr. T.

p. 54 v. 23 *iudubitate* E: correximus v. 29 *indicabimus* E: correximus.

p. 56 v. 36 *multæ* E: corr. T. v. 41 *ſtella illa* E: correximus (coll. T ad p. 542 v. 7).

p. 58 v. 21 *Menſe* E: correximus.

p. 59 v. 27 *ante meridiana* E: correximus.

p. 60 v. 12 *motu* E: corr. T v. 47 ♈ scripsimus] ♉ E v. 49 *duodecnuæ* E: correximus.

p. 61 v. 23 *per* T] *der* E v. 33 *erga* E: correximus.

p. 65 v. 38 *part. 164* E: correximus.
p. 67 v. 10 post *43* add. *B* E, quod delevimus v. 23 *dege-gener* E: correximus.
p. 69 v. 18 *ptopius* E: correximus v. 34 *reſtitiße* E: correximus.
p. 72 v. 4 *dextri* scripsimus (cf. v. 12)] *ſiniſtri* E v. 7 *Fixarum* T] *Farum* E.
p. 73 v. 7 *34* scripsimus] *26* E v. 32 *facit* T] *ſubeſt* E v. 33 post *collimationi* add. *non* E: del. T.
p. 75 v. 11 *Si itaque 70½ min. Declinationem mutant Anni 24* E: correximus v. 38 *diuagabit* E: corr. T.
p. 78 v. 27 *emeteri* E: corr. T.
p. 81 v. 28 *NOUA* E: correximus (melius scriberetur *A NOUA*).
p. 82 v. 25 *vlum* E: correximus.
p. 84 v. 35—36 *Munoſinus* E: correximus.
p. 87 v. 31 *Cap. 2.* E: correximus v. 34 *anihilatio* E: corr. T *Eccleſiaſtes* E: corr. T.
p. 88 v. 38 *anihilatio* E: correximus.
p. 89 v. 21 *Eccleſiaſtes* E: correximus.
p. 92 v. 34 *abſolutam* E: correximus v. 40 ante *ad* add. *&* E: del. T.
p. 93 v. 10 *eße* E: correximus v. 30 *inuentæ* E: correximus v. 38 *minimumque* E: corr. T.
p. 94 v. 6 *ſnique* E: correximus v. 7 uncinum addidimus.
p. 98 v. 37 *cepit* E: correximus.
p. 99 v. 16 *de* scripsimus (cf. tom. I p. 18 v. 36)] *ne* E.
p. 100 v. 28 *50* E: correximus v. 29—30 *minutijs* E: correximus.
p. 103 v. 45 *ſit* E: correximus.
p. 104 v. 3—4 *habeat* E: correximus (cf. tom. I p. 25 v. 30).
p. 105 v. 8 *conſpexinus* E: correximus.
p. 108 v. 26 *ſit* addidimus: om. E.
p. 112 v. 1 *deciſcere* E: correximus v. 15 *ſubtilitet* E: corr. T.
p. 113 v. 38—39 *Wittergenſium* E: correximus.
p. 114 v. 9 *gradum* E: correximus v. 15 *mireque* E: correximus.
p. 115 v. 33 *hſc* E: correximus.
p. 117 v. 37 *Iuſtrumento* E: correximus.
p. 120 v. 8 *teſtimonum* E: correximus.
p. 121 v. 7 *principum* E: correximus.
p. 122 v. 25 *iudicio* E: correximus.
p. 124 v. 22 a om. E: add. T v. 24 *ſemidiatros* E: *ſemidianetros* T.
p. 125 v. 12 *ille* E: corr. T v. 38 in ima p. 610 pro *hac* legitur *hoc* p. 40 *Ariſtotilea* E: corr. T.
p. 126 v. 2 *Peripaticis* E: correximus v. 37 *Ariſtotileam* E: correximus.
p. 127 v. 42 *ab* scripsimus] *ob* E.
p. 129 v. 13—14 *Ariſtotileis* E: correximus.
p. 131 v. 4 *Celß.* E: correximus v. 10 *catologum* E: correximus v. 17 *erudißimus* E: correximus v. 20 *Cypryanus* E: correximus.
p. 132 v. 25 *qua* scripsimus] *quo* E v. 30 *erudiß.* E: correximus.
p. 134 v. 29—30 *metorem* E: correximus v. 45 *maxmam* E: correximus.
p. 135 v. 38 *diuitius* E: correximus.
p. 136 v. 5 *Vtimo* E: correximus.
p. 137 v. 4 *Paralaxin* E: correximus.
p. 138 v. 26 *poſteriobus* E: corr. T.
p. 139 v. 12 *Ariſtotilicæ* E: correximus v. 22 *nulla* E: correximus v. 38 *quæ*

ἀφορμὴ scripsimus, quamquam pro *quæ* compendium adhibetur quo *quod* significari solet.

p. 142 v. 12 *pepetuis* E: correximus.

p. 143 v. 19 *Wolfangus* E: correximus.

p. 144 v. 13 *iuuicem* E: correximus v. 30 *iteneraria* E: correximus.

p. 145 v. 39 *10½* scripsimus] *19½* E.

p. 146 v. 40 *Gnominica* E: corr. T.

p. 147 v. 4 *ſcienttiæ* E: correximus.

p. 148 v. 32 *ad fuiße* E: correximus.

p. 150 v. 17 *aſſciſcunt* E: correximus v. 32 *dictorij* E: corr. T.

p. 151 v. 28 *couincunt* E: correximus v. 33 *aſſciſcere* E: correximus.

p. 153 v. 15 *Inſtrumentes* E: correximus.

p. 155 v. 28 *atbitratur* E: correximus.

p. 156 v. 33 *1573* E: correximus.

p. 157 v. 9 *Illuſtris.* E: correximus.

p. 158 v. 35 *conſpiendam* E: correximus.

p. 160 v. 2 *aſſcriberem* E: correximus.

p. 161 v. 21 *Illuſtris.* E: correximus.

p. 162 v. 42 *aſſciuerit* E: correximus.

p. 163 v. 12 *terreſtium* E: correximus v. 26 *nnncupat* E: correximus.

p. 164 v. 5 *caudasas* E: correximus v. 11 *aſſcititias* E: correximus v. 20 *1583* scripsimus] *1573* E v. 23 *Anno 1585* scripsimus] *Anno 1583* T: *in fine Anni 1585* E v. 33 *1574* scripsimus] *1573* E.

p. 166 v. 6 *Solis* scripsimus] *ſoli* E v. 40 *haud* T] *haud non* E v. 40—41 *Neotrici* E: correximus.

p. 167 v. 34 *tum* scripsimus e Diggeseo] *cum* E.

p. 168 v. 8 *adbibita* E: correximus.

p. 169 v. 1 *Diſtantta* E: correximus v. 15 *minus* scripsimus] *plus* E v. 19 *aſſcribendum* E: correximus v. 25 *ſibıpſi* E: correximus v. 37 *Flexuræ* E: correximus v. 40 *Latitudinis* addidimus] om. E.

p. 170 v. 32 *differentiæ* E: correximus.

p. 171 v. 1 *EBC* scripsimus] *EBD* E *Et* scripsimus] *tE* E v. 2 *P. 36* scripsimus] *P. 38* E.

p. 172 v. 20 *Iunio* scripsimus e Diggeseo] *Iulio* E.

p. 174 v. 15 *perfunctiorie* E: correximus v. 18 *moti-nem* E: correximus.

p. 175 v. 41 *in acccſſum* E: corr. T.

p. 176 v. 13 *demitiri* E: correximus.

p. 177 v. 25 *ſimplici-ri* E: correximus.

p. 180 v. 3 *Stella* E: correximus v. 5 *demitiri* E: correximus v. 18 *ſeperatas* E: correximus v. 44 *diſtans* addidimus] om. E *ſignatæ* E: correximus.

p. 181 litteram *B* ad delineationem pertinentem ita posuit E, ut dextra ejus pars ad sinistram spectet v. 12—13 *alterutra* E: correximus.

p. 183 v. 24 *KEH* scripsimus] *KEF* E.

p. 184 v. 21 *executionem* T] *excuſationem* E v. 40 *ſubliuiſionibus* E: correximus.

p. 185 v. 2—3 *Arcum* E: correximus v. 7 *diuidiatur* E: correximus v. 16 *portatilis* scripsimus secundum Tychonis consuetudinem] *portabilis* T: *portalis* E v. 28 *ſuper ſit* E: corr. T v. 33 *requrirat* E: correximus.

p. 186 v. 41 *ptotulerit* E: correximus.

p. 189 v. 22—23 *incomſi-moda ..... po-tum* E: corr. T.

p. 190 v. 11 *ad fuerint* E: correximus.
p. 191 v. 10 *ſuprema* E: corr. T.
p. 195 v. 9 *Latit.* addidimus: om. E.
p. 196 v. 20 ante *excedit* add. *non* E: delevimus.
p. 197 v. 17 *veritare* E: correximus v. 23 *vatiationem* E: correximus.
p. 198 v. 12 *Shpæram* E: correximus v. 21 ante *ſuſtinebit* add. *non* E: del. T v. 35 *omnina* E: corr. T v. 36 *demonſtabilia* E: correximus v. 38 *ratiocicinabilia* E: correximus.
p. 199 v. 20 *demitiri* E: correximus v. 33 *vndivuaque* E: correximus.
p. 200 v. 5 *iudieio* E: correximus v. 24 *Auguſtum* E: correximus.
p. 201 v. 1—2 *alttiudines* E: correximus v. 12 *adhita* E: corr. T v. 24 *Veceſimum* E: correximus v. 39 *manifeſtabiur* E: correximus v. 42 *recijciat* E: correximus.
p. 202 v. 10—11 *Langrauianis* E: correximus.
p. 203 v. 5 *numeroum* E: correximus v. 31 *quidem* E: corr. T v. 38—39 *exquuturum* E: correximus.
p. 204 v. 3 post *foret* add. *vt* E: del. T v. 41 *Semediametrorum* E: correximus.
p. 205 v. 3 *vices* E: corr. T.
p. 206 v. 9 *Octobris*] *Novembris* T.
p. 207 v. 38 *Dodecatemorij* E: correximus v. 45—46 *diſpotis* E: corr. T.
p. 208 v. 6 *8 ſcrup.* E: correximus v. 7 *Complentum* E: *complemendum* T: correximus.
p. 209 v. 42 *omnen* E: correximus.
p. 210 v. 1 *aſſcititiam* E: correximus.
p. 211 v. 5 *nauagit* E: corr. T v. 39 *aliquotes* E: correximus.
p. 212 v. 3 *P. 38* E: correximus.
p. 213 v. 1 *Saltfeldiam* E: correximus v. 3 *ProsthaphERæſes* E: correximus.
p. 214 v. 23 *nec* T] *&* E v. 35 *adbibeatur* E: correximus.
p. 216 v. 3 *aſſciuiſſe* E: correximus v. 12 *hirundo* T v. 14 *diliquio* E: correximus v. 30 *Aſtrologocis* E: correximus.
p. 217 v. 22 *pelliceant* E: corr. T v. 32 *protulerūnt* E: correximus v. 36 *Frangiapanum* E: correximus (quamquam sic sæpius).
p. 218 v. 9 *oſſcitanter* E: correximus.
p. 219 v. 9 *perigrinas* E: correximus v. 16 *Anguſtanus* E: correximus.
p. 220 v. 37 *aſſcendiſſe* E: correximus.
p. 221 v. 26—27 *menſurationem* E: corr. T.
p. 222 v. 19 *par* scripsimus] *per* E.
p. 223 v. 15 *aſſcititia* E: correximus v. 26 *aſſcribit* E: correximus.
p. 224 v. 15 *Eccentricatis* E: correximus.
p. 225 v. 6 *iudico* E: correximus v. 10 *proponet* E: correximus v. 12 *inuentutem* E: correximus v. 13 *adipeſcendam* E: correximus.
p. 226 v. 18 *nimum* E: corr. T.
p. 227 v. 29 *eluminantur* E: corr. T.
p. 229 v. 9 *doctiſſiimi* E: correximus.
p. 230 v. 27 *Soli* E: correximus v. 29—30 *ingredinis* E: corr. T v. 35 *hac* E: correximus v. 37 *portenſi* E: corr. T.
p. 231 v. 10 *malietiei* E: correximus v. 30 *idolatricos* E: correximus.
p. 232 v. 5 *Mundo* E: corr. T.
p. 233 v. 25 *infallibus* E: corr. T.
p. 234 v. 18—19 *interque civesque* E: correximus v. 21 *illic* scripsimus] *ille* E.

p. 236 v. 19 *&* scripsimus] *ex* E v. 21 post *ſparſas* add. *quas* E: del. T v. 36 *aſſcribere* E: correximus v. 41 *eundem* E: correximus.

p. 237 v. 16 *infirmius* E: correximus.

p. 238 v. 5 *aſſcititium* E: correximus.

p. 240 v. 19 *neotricam* E: correximus v. 23 *demteiri* E: correximus.

p. 241 v. 25 *Sella* scripsimus ex Hygino] *Stella* E v. 34 *intelliganda* E: correximus.

p. 242 v. 12 *hominnm* E: correximus v. 23 *exbibuit* E: correximus v. 25 *fulcitre* E: correximus v. 29 *noſcet* E: correximus.

p. 243 v. 32 *craßiore* T] *crebriore* E.

p. 244 v. 8 *loquitut* E: correximus.

p. 245 v. 18 *errorem* T] *in errore* E.

p. 247 v. 15 *fumoſitaibus* E: correximus.

p. 248 v. 36 *patefecient* E: corr. T.

p. 249 v. 32 *ſermoueret* E: corr. T.

p. 250 v. 21 *couuerſione* E: correximus v. 27 *hæc* scripsimus] *hac* E.

p. 251 v. 4 *Lucubatione* E: correximus v. 10 ante *admiſerit* add. *non* E: del. T v. 18 *redoleant, ut* scripsimus] *redoleanit, aut* E: *redoleant ut ut* T v. 40 *quanuis* E: correximus.

p. 253 v. 19 *punctus* E: correximus v. 22 *recta* E: corr. T in delineatione pro littera *F* posuimus *E*.

p. 255 v. 10—11 *prædifinita* E: correximus v. 13 *265* T: *660* E v. 17 *fere* T: *plus* E v. 33—34 *Frangiapanus* E: correximus (sicut p. 256 v. 13—14, v. 40. p. 259 v. 15, v. 18).

p. 258 v. 27 *Plauſibilus* E: correximus *nonunquam* E: correximus v. 40 *Acronicus* E: corr. T.

p. 260 v. 1—2 *Vienenſi* E: correximus v. 14 *apparitone* E: correximus v. 15 *diſpoſitio* E: correximus v. 21 *Tetragouum* E: correximus.

p. 261 v. 28 *globiſitatem* E: corr. T v. 39 *obtegiße* E: corr. T.

p. 262 v. 41 *aſſciſcendam* E: correximus.

p. 263 v. 19 *proparabimus* E: corr. T.

p. 266 v. 23 *Aſſcititijs* E: correximus.

p. 267 v. 9 ♃ T: ♄ E v. 11 ♂ T: ♃ E v. 12—13 *plaſibiliorem* E: corr. T v. 16 *quod* scripsimus] *quid* E v. 18 ♃ *&* ♂ scripsimus] ♃ *vel* ♂ E v. 30 *inſeſſus* E: correximus v. 34 *aſſciuit* E: correximus v. 36 *lumine* scripsimus] *limine* ET.

p. 268 v. 18 *ipſi* E: correximus v. 39 *Demonſtationis* E: correximus.

p. 271 v. 9 *ACB* E: correximus v. 14 *Quocitca* E: correximus v. 16 *P. 28. /. 12. /. 23. //.* E: correximus v. 18 *ſeſqualtero* E: correximus v. 19 *CD* scripsimus] *CB* E v. 20 *querebamus* E: correximus.

p. 272 v. 5 *capiebatur* E: correximus v. 9 *pus* E: correximus.

p. 273 v. 21 *Centum* E: correximus v. 38 *167* scripsimus: *67* E.

p. 277 v. 2 *duocecim* E: corr. T v. 28 *miliarum* E: correximus.

p. 278 v. 5 *prorepet* E: corr. T.

p. 280 v. 2 *quidem* E: correximus v. 35 *Demonſtationes* E: correximus.

p. 281 v. 1 *duibum* E: corr. T.

p. 282 v. 21 *Scirpto* E: correximus.

p. 284 v. 4 *ſummendo* E: corr. T v. 22 *oſſcitanter* E: correximus.

p. 285 v. 5 *funda-to* E: correximus v. 21 *aſſcendebat* E: correximus.

p. 286 v. 37 *demitiri* E: correximus.

p. 288 v. 2 *neuceam* E: corr. T v. 7 *alias* E: correximus.

p. 289 v. 11 *exterius* Palingenius v. 36 *prodentißet* E: correximus v. 37 *cernandam* E: correximus.

p. 290 v. 2 *aſſcribens* E: correximus.

p. 291 v. 26 *incipidam* E: corr. T v. 42 *cellam* E: corr. T.

p. 292 v. 4 *hierogliphice* E: corr. T v. 6 *Hierachiæ* E: corr. T v. 17 *patefaciant* E: corr. T v. 25 *tepræſentari* E: correximus.

p. 294 v. 4 *prompoſe* E: correximus.

p. 295 v. 15 *conuellet* E: correximus.

p. 297 v. 42 *proſecti* E: correximus.

p. 299 v. 6 *exquitißimis* E: correximus v. 32 *complectanda* E: corr. T.

p. 301 v. 24 *aſſcititia* E: correximus.

p. 303 v. 13 *ciujuspiam* E: correximus.

p. 304 v. 31 *aſſcititiæ* E: correximus.

p. 305 v. 3 *exibent* E: correximus v. 31 *cerre* E: correximus.

p. 308 v. 27 *videlieet* E: correximus.

p. 312 v. 13 *Sabbatißimi* E: correximus v. 34 *ludet*] *ludens* E: correximus ex interpretatione Castalionis.

p. 314 v. 25 *reſpondet* addidimus] om. E.

p. 315 v. 1 *tregeſimo* E: correximus.

p. 316 v. 15 *demorſo* E: correximus e Gemma v. 21 *facies* E: correximus e Gemma v. 25 *motes* E: correximus v. 29 *Qninto* E: correximus v. 35 *compouere* E: correximus.

p. 318 v. 16 *vero* Or. Sibyll.

p. 319 v. 4 *frugiferens* Or. Sibyll. v. 17 post *Stella* add. *tractandi* cod. Vindob. 10686[32].

p. 323 v. 19—21 in omnibus exemplis nobis notis hæc atramento ita correcta sunt, ut facta sint *44° 13', 16° 18', 55° 30', 36° 49¾', 300° 45⅝'*.

p. 324 *Aëris* . .] *pellucidate* (bis) E: correximus *Alphonſinarum* . .] *Copernicarum* E: correximus *Anonymi* . .] *749* scripsimus: *739* E *Antverpiæ* . .] *561* scripsimus: *56* E *Ariſtoteles* . .] *796* addidimus *Arzachel* scripsimus: *Arzahel* E *Aſcenſionem* . .] *elicendi* E: correximus *Aſtrologo* . .] *710* scripsimus: *709* E.

p. 325 *Cardanus*] *596* scripsimus: *590* E *Chymicum* scripsimus] *Chynicum* E *Cometæ* . . . *ſine cauda*] *607* scripsimus: *605* E *Cometæ* . .] *796* addidimus *Cometa Procli* . .] numeros addidimus: vid. infra *Procli Cometa* . . *Cometarum* . . . *ſtationis cauſa*] *441* scripsimus: *440* E *de Cometis* . .] *540* scripsimus: *541* E *Copernici* . . . *tractatus de hypotheſibus*] *479* scripsimus: *477* E *Cyprianus* . .] *lateant* scripsimus: *latent* E *Diggeſeus* . . . *libelli pars*] *673* scripsimus: *675* E.

p. 326 *Fortitudo* . .] *690* scripsimus: *459* E *Fracaſtorius* scripsimus] *Fracaſtoreus* E *Franciſcus* . . . *eius laus*] *577* scripsimus: *576* E *Herritzwadij* scripsimus] *Herrikwaldij* E ibid. *poli* addidimus *Iacobus Florentius* scripsimus] *Iacobus Florentinus* E *Ignis* . .] *incipiat* scripsimus: *incipiet* E *Inſtrumenta* . . . *parva reiecta*] *335* scripsimus: *35* E *Ioſephus* . . . *eius laus*] *718* scripsimus: *717* E *Landgrauius* . . . *eius commendatio*] *274* scripsimus: *273* E ibid. *obſervationes* . . . *peccent*] *274* scripsimus: *474* E.

p. 327 *Luna* . . . *habeat*] *743* scripsimus: *742* E *Martis* . . . *nonnunquam*] *724* scripsimus: *726* E *Mercurij* . . . *plurimæ*] *104* scripsimus: *100* E *Mercurij* . . . *vicinior*] *530* addidimus *Nobilitatis* . .] *579* scripsimus: *578* E *Ob-*

ſervationes . .] *conducant* scripsimus: *conducent* E *Orbes . .*] *probetur* scripsimus: *probatur* E *Petrus Nonius*] *221* addidimus.

p. 328 *Planetæ . .*] *mutent* scripsimus: *mutant* E ibid. *705* scripsimus: *702* E *Prætorij . .*] *639* scripsimus: *638* E *Ptolemæus . . . de Cometis ſententia*] *649* scripsimus: *449* E *Quadrantis . .*] *fatum* scripsimus: *factum* E *Reinholdus*] *608* scripsimus: *607* E *Sinuum . .*] *663* scripsimus: *662* E *Solis . . . Eclipſis . . . Chriſti*] *745* scripsimus: *744* E ibid. *Ephemeris Anno 1572. 64. 1573. 66* scripsimus: *Ephemeris Anno 1572. 66* E

p. 329 *Stellæ cadentes . .*] *329* scripsimus: *339* E *Stellæ . .*] *conglomoratæ* E: correximus *Fixarum . . . Vitioſus vetus*] *742* scripsimus: *42* E ibid. *Metheodus* E: correximus ibid. *Earum motus a qua vi*] *255* scripsimus: *525* E ibid. *Obſervatio Landgravij*] *490* scripsimus: *447* E *Stella nova*] *Cauda . . . occulata* E: correximus ibid. *Figura*] *300* scripsimus: *350* E ibid. *Monſtrum cæli*] *638* scripsimus: *637* E.

p. 330 *Thaddæus . .*] *479* scripsimus: *477* E *Wilhelmus . . . inſtrumenta*] *490* scripsimus: *409* E *Wittebergæ . . . erronea*] *537* scripsimus: *538* E *Wittichius . . . de parallaxibus*] *670* scripsimus: *671* E *Wolfgangus Shulerus* E: correximus omisimus indicem erratorum, quem hic præbet E:

ERRATA TYPOGRAPHICA.

Fol. 10 lin. 27 deductam. f. 12 l. 26 diutinis. f. 13 l. 5 ſi per hanc. f. 16 l. 7 dele, fieri. f. 18 l. 7 comperimus. f. 20 l. 6 angulos propemodum rectos. f. 21 l. 27 & PVT. f. 22 σφαλμάτιον *in demonſtratione linea 27 quod etiam ſequentibus quibuſdam ſe inmiſcet, erroris tamen parum importat. f. 31 l. 11 CD 358 400. f. 32 l. 19 magnam. f. 34 l. 21 Fruenburgum. f. 35 l. 24 pro parallaxi lege refractione. f. 40 l. 24 5½ ♊. f. 71 l. 16 17 conſtet. f. 72 l. 25 9 3¾ ♉. f. 77 l. 30 inerrantibus. f. 88 sub ♌ lege 122. 11. 53. f. 112 l. 16 quaternariam. f. 147 l. 26 HASSIAE. f. 151 l. 15 animantibus. f. 155 l. 23 Refractionum. f. 158 l. 19*[1] *IGK monſtrati. f. 159 l. 2 provenit viſa. f. 161 l. 35 referemus. f. 168 l. 30 reſultat. f. 166*[2] *l. 4 Armillarum. l. ultima, quod BE ſit. f. 170 schemate primo B cum C permutetur. f. 172 l. 9*[3] *dele per. f. 193 l. 28 fiat. f. 194 l. 15 quæque. l. 26 retrogrediendo. f. 195 l. 14 conſulemus. l. 22 conquiſitis. l. 29 lucida vulturis. f. 208 l. 22 Tropico ♍*[4]*. eodem latitudo Pollucis 6. 38 B. f. 215 l. 34 repræſentet. f. 222 l. 16 reponit. l. 25 noſtramque, ibidem altitudinem*[5]*. f. 226 l. 11 facientibus. f. 229 l. vltima Lat. 250 B. f. 230 l. penult. long. 23 34⅔ ♈. ibidem, Media capitis lat. 0. 59. f. 232 Ter. auſt. alæ lat. 2. 50 S. Lamp.*[6] *Borealis ♎ long. 13. 35¼ ♍*[7]*. Med. cap. ♐ lat. 0. 59 S. Lucida in connexu ♓ 23. 34⅔ ♈. f. 234 l. 33 etiamnum ut tempore. f. 235 l. 27 refragari. f. 245 l. 37 æquatori. f. 246 l. 2 ad quartam. l. 12 antecedentibus. f. 250 l. 1 l. 61*[8]*. f. 253 l. 7 dies 365 ♊*[9] *6. l. 29 (qui eum, in Arabico textu Abraclin*[10] *vocat.) f. 258 b l. 8 pro ♉ 23 13½ lege ♉ 23 50. f. 265 a l. 7 inſcribatur spacio vacuo ♍*[7] *8. 2. lat. 50. 21. B 6. l. 11 ♍*[7] *132 la: 48. 24. B 6. f. 266 a l. 5 spacio vacuo ♒ 13 21 lat. 69 42 B 4. l. 9 ♒ 24 18 lat. 51 41 B. f. 267 a l. 22 ♊ 24 28. b l. 23 ♐ 19 3 2 12*[11] *B 4. f. 268 a l. 2 ♐ 14 23 lat. 2 12 B 3. f. 269 b l. 22 ♉ 7 59 lat. 19 29 B 5. f. 271 a l. 16 ♉ 15 22½ lat. 31 9 A 4. f. 272 a l. 13 ♑*[12] *2 48 23 13 A 5. l. 14 ♏*[12] *3 51 21 25*[13] *A 4. f. 298 l. 22 opera chymica. f. 302 l. 1 æquiparanda.*

[1] Immo: 9. [2] Immo: *169.* [3] Immo: *30.* [4] Immo: ♑. [5] Immo: *altitudine.* [6] Immo: *Lanx.* [7] Immo: ♏. [8] Hic vitium subesse videtur. [9] Immo: *H.* (i. e. *Horas*). [10] Vitiose pro *Abrachin* (ut in textu). [11] *2 12* vitiose (cf. annot. sequens); scribi debuit *15 19.* [12] Immo: ♍. [13] *25* vitiose fortasse pro *52.*

f. 304 l. 4 Trapezium. f. 305 l. 23 Artem. f. 306 l. 22 conſpiciendam. f. 307 l. 11 Nymphæ. [f.] 317 l. 20 miraculum. f. 319 l. 7 obtinuit. f. 329 l. 11 allegantur. f. 332 l. 25 quantunque. f. 334 l. 10 viſuales. f. 335 l. 24 illine[1]. *f. 343 l. 25 cautiones. f. 344 l. 26 Cynoſuræ. f. 350 l. 1 Æquilibris. f. 352 l. 7 quaſi tertia minuti parte. f. 355 l. 26 quadraginta. f. 358 l. 18 Eriſmate. l. 29 impedirentur. f. 375 l. 14 7 27 10. f. 377 l. 15 ſcrupuli parte. f. 380 l.*[2] *quadam tenus. f. 387. l. 22 definicudis*[3] *ſatis. l. 25 ſine numeroſa. f. 394 l. 6 atque latitudinem. f. 401 l. 22 ne quidem, quæ. f. 403 l. 2 exhalat. l. 6 Paſcha. l. 24 illius. l. 28 ad minimum. f. 404 l. 4 Sirij. l. 18 accidentijs non. l. 19 fluctuantiumque. l. 29 dele ob. f. 406 l. 18 aëre illo ſuperiore. f. 407 l. 9 illic oborta. l. 20 hæcque ijſdem adæquari. f. 410 l. 13 detur facile. f. 422 l. 2 tantum. f. 421 l. 14 1 5 14*[4]. *f. 424 l. 13 variare debuerit. f. 428 l. 4 intelligatur. f. 429 l. 13 circulo meridiano. f. 432 l. 21 KA utrumque part. 33. f. 435 l. 23 aßumptos obtenturam fuiße, & f. 438 l. 19 & 21 futuræ erant. f. 439 l. 4 Saturninorum. f. 447 l. 12*[5] *Complemento. f. 451 l. 29 ſenſibili. f. 452 l. 11 animadverſiones. f. 460 l. 24 part. 7. 30 ♑. f. 467 l. 26 quia non. f. 471 l. 25 dimidij minuti*[6]. *f. 474 l. 38 circiter. f. 485 l. 28 ſtella 20⅔ quod. f. 495 l. 28 elapſos*[7]. *f. 501 l. 14 AR novæ 1 26. f. 503 l. 5 Hallucinationem. f. 505 l. 29 evoluenda, diſquirenda. l. 30 evulgatæ. f. 509 l. 23 ordinata eße. f. 511 l. 11 intellexiße. f. 512*[8] *l. 12 ſtellæ. f. 524 l. 19 varietur. f. 529 l. 4 qua. f. 538 l. 6 periculis. f. 542 l. 22 multi. l. 7*[9] *ſtellam. f. 545 l. 42 motus. f. 546 l. 43 per. f. 557 l. 16 fixarum. f. 558 l. 5 a fine pro ſubeſt lege facit. l. 4 a fine dele non. f. 560 l. 37 divagabitur. f. 563 l. 22 Emetiri. f. 571 l. 40*[10]. *f. 572 l. 31 annihilatio. l. 32 eccleſiaſtæ. f. 577*[11] *l. 32 nimium. l. 31*[12] *dele &. f. 597 l. 16 ſubtiliter. f. 609 l. 27 a Terra. l. 29 Semidianetros*[13]. *f. 610 l. 17 illa. f. 611 l. 3 Ariſtotelea. f. 624 l. 10 poſterioribus. f. 632 l. 31 Gnomonica. f. 636 l. 20 dicterij. f. 650 l. 14 Anno 1583. f. 652 l. 32 dele non. f. 661 l. 36 inacceßum. f. 671 l. 8 Executionem. f. 672 l. 3 portabilis. l. 14 Superſit. f. 676 l. 6 incommoda. l. 7 poſitum. f. 677 l. 38 ſupremo. f. 685 l. 19 dele non. l. 32 omnia. f. 688 l. 6 adhibita. f. 690 l. 25 quidam. l. 36 dele ut. f. 691 l. 37 vicies. f. 694 l. 12 diſpoſitis. l. 41 complemendum*[14]. *f. 693 l. 3 Novembris. f. 697 l. 34 navigat. f. 701 l. 16 ſed nec. f. 703 l. 7 Hirundo. f. 704 l. 20 pelliciant. f. 708 l. 20 menſurationes. f. 713 l. 9 nimium. f. 714 l. 17 eliminantur. f. 717 l. 14 nigredinis. l. 21 portentoſi. f. 718 l. 28 Mundi. f. 720 l. 7 infallibilibus. f. 723 l. 2 dele quas. f. 730 l. 14 craßiore. f. 731 l. 38 errorem. f. 735 l. 14 patefacient. f. 736 l. 10 ſemoveret. f. 737 l. 31 dele non. l. 38 redoleant ut ut*[15]. *f. 740 l. 6 rectam. f. 742 l. 4 265. l. 8 fere bis. f. 745 l. 27 acronychus. f. 748 l. 15 globoſitatem. l. 24 obtexiße. f. 750 l. 7 properabimus. f. 753*[16] *♄ & ♂. l. 37 ♃. f. 754 l.*[17] *plauſibiliorem. l. 23 limine*[18]. *f. 763 l. 19 duodecim. f. 764 l. 22 proripiet. f. 767 l. 19 dubium. f. 770 l. 25 ſumendo. f. 774 l. 18 nauſeam. f. 778 l.*[17] *inſipidam. l. 17 ſellam. l. 21 hieroglyphice. l. 23 Hierarchiæ. l. 32 patefaciunt. f. 786 l. 30 complectenda.*

[1] Immo: *illinc.* [2] Addendum: *25.* [3] Immo: *definiendis.* [4] Sic etiam in textu. [5] Immo: *2.* [6] Vitiose hoc; recte *gradus* in textu. [7] Immo: *elapſis.* [8] Scribendum fortasse *522.* [9] Immo: *26.* [10] Excidit aliquid *(Sirij?)* [11] Immo: *578.* [12] Pertinet ad *f. 577.* [13] Immo: *Semidiametros.* [14] Immo: *complementum.* [15] Alterum *ut* delendum. [16] Addendum: *l. 39.* [17] Addendum: *1.* [18] Immo: *lumine.*

AD STELLARUM INERRANTIUM RESTITUTIONEM.

In editione nostra conficienda secuti sumus codicem Hauniensem Ant. Coll. Reg. 306 in 2°, cujus scripturis ubi alias prætulerimus, infra indicatum est. Afferimus præterea varias scripturas codicis Hauniensis Ant. Coll. Reg. 307 in 2°, alius codicis exemplo Astronomiæ instauratæ Mechanicorum alligati (signavimus littera M), codicis Bodleiani Arch. Bodl. D 32 (B)[1], Stellarum catalogi Progymnasmatis inserti (P). Denique illas scripturas afferimus, quas e codice Theodorici episcopi Salisburgensis (Th.) attulit Petrus Gassendus (Gass.), qui Præfationem quoque integram expressit; discrepantias vero, quas præbent Kepleri Tabulæ Rudolphinæ (Rud.) iis tantum locis afferimus, ubi gravioris momenti nobis esse visæ sunt.

p. 335 v. 31 *is quidem*] *quidem is* 307 M *quasdam* om. M.

p. 336 v. 7 *minutiis* M v. 11 *ad sua tempora*] *suis temporibus* M Gass. v. 15 *monstravit* M v. 18—19 verbum *positi* ante verba uncis inclusa præbet 307 v. 27 *hæc*] *hoc* M *et*] *ac* M v. 30 *curam arduam* M.

p. 337 v. 4—5 *Serenissimus ille Alphonsus* [add. *X.* Gass.] *Electus Romanorum Imperator, Rex Castiliæ & Legionis* M Gass. v. 7 *quatuor* 306 (*quater* cett.) v. 15 *omnino* om. M v. 32 *uti* M v. 37 *ad amussim sint* M v. 39 *cæteris omnibus* M v. 42 *prætermisit* Gass.

p. 338 v. 4 *illorum* 307 M] *illarum* 306 e corr.: *earum* Gass. v. 6 *eorum* 307 M] *earum* 306 e corr. Gass. v. 11 *deductam* 307 M Gass.] *nostris* 306 v. 16 *anticipauerunt* Gass. v. 19 *71½* 306 (*70½* cett.; cf. tom. II p. 255 v. 28, tom. III p. 75 v. 6) v. 23 *nonum* om. M *ampliet* Gass. v. 28 *excessurus ſit* in *excessurum ſit* corr. M: *excedat* 307 v. 31 *uel*] *&* Gass. v. 37 *sint* M.

p. 339 v. 14 *quidem* M v. 17 *uero*] *ergo* Gass. *ut* om. M v. 29 *ipsum* om. Gass. *circumspectam* M v. 33 *reuocauit* 306 307 (*reuocaui* M Gass. 307 e corr.) v. 36 *alarum* M v. 38 *abſolute* om. 306 (præbent cett.) v. 41 *congruam expanximus* Gass.

p. 340 v. 5 *ita* om. 306 (præbent cett.) v. 6 *Geometrica* M Gass. v. 11 *nostro in* Gass. v. 33 *eſt* om. 307 M Gass. v. 38 *earundem* 307 M Gass.: *earum* 306 v. 40 *habeamus* om. 307 (recentiore manu additum) v. 41 *accuratam* M.

p. 341 v. 7 *intra*] *juxta* M v. 14 *tuæ* 307 M Gass.] *uestræ* 306 v. 15 *Excellentissimos semper* Gass. v. 17 *125*] *126* Gass. v. 26 *plurimum* 307 M Gass.] *nimium* 306 v. 30 *pro*] *p̄* [i. e. *præ*] M v. 31 *hominum*] *aliorum* M Gass. v. 40 *nec* om. M (recentiore manu additum).

p. 342 v. 1 *Gulielmo* 306] *Guilelmo* 307: *Guilhelmo* M: *Guilielmo* Gass. v. 10 *Stellarium* 307 v. 20 *Germanicos* 306 (*Germaniæ* cett.) *Chernosesi* 306: *Chernonesi* in *Cherſonesi* corr. 307.

p. 343 v. 7 *1568 27 21* 306 307 M, sed *21* in *12* recte correxit M v. 30—35 numeros mensibus appictos ita correxit M manus recentior: *47 42 38 34 30 25 21 17 13 8 4 0.*

p. 344 v. 16 *27 37*] *37 37* 307: *27 36* B v. 38 *18*] *8* 307.

p. 345 v. 21. 23. 24 *B*] *A* M v. 27—28 latitudinis minuta om. 306: supplevimus e cett. v. 29 *45½* MP] *49½* 306 307 v. 32 *50* (vel *40*) M e corr.] *13½* BP: correxit tamen P in erratorum tabula v. 36—41 stellulas om. 307.

p. 346 v. 5—6 stellulas om. 307 v. 6 *B*] *A* P v. 15 magnitudinis numerum om. 306 v. 23 *præced.* ♊ om. M v. 26. 28—31 stellulas om. 307 v. 33 ♊] ♋ M v. 35—39 om. P v. 39 magnitudinis numerum om. 306 M.

p. 347 v. 6 *A*] *B* M v. 8 *B*] *A* P v. 13 stellulam add. M v. 14 stellulam præbet M solus (recte) v. 29 *B*] *A* 307 v. 32 ♌] ♍ M v. 35 ♌] ♍ 307 M v. 38 *14*] *15* 307 et M e corr.

[1] Hujus tamen in Præfatione rationem non habuimus.

p. 348 v. 9—11 stellulas om. 307 v. 9 *ungula*] *virgula* M v. 12—21 om. P v. 28 *32* M e corr.: *3* 307 v. 30 *35½*] *34* 307 v. 37 *A* MP] *B* 307: om. 306 v. 40 *B*] *A* 307.

p. 349 v. 7 post *fimbria* add. *duar.* M stellulam om. 307 v. 8 ♏ ex ♎ corr. M: ♍ 307 v. 9 ♏] ♍ 307 M v. 10—17 stellulas om. 307 v. 12 ♍ 307 P] ♏ 306: ♎ M v. 14 *ala* M v. 17 ♍] ♏ M v. 18—24 om. P v. 33—37 magnitudinem *5* præbet 306: correximus ex cett. v. 36—40 om. P v. 36 *22* Rud.] *24* codd. v. 38 magnitudinis numerum om. 306 M.

p. 350 v. 3—6 om. P v. 5 *8*] *27* 307 M v. 8 ♏] ♑ M *B*] *A* M v. 9 ♏] ♐ M *A*] *B* M v. 10—11 ♏] ♑ M v. 12—13 *B*] *A* 307 v. 20 ♐] ♑ 307 *27½* etiam P ed. 1602: *27½* 307 P ed. 1610 v. 25 *31*] *39* 307.

p. 351 v. 18 *ad*] *al* M v. 22 *B*] *A* M v. 38 *53*] *53½* 306 v. 40 *29½* M e corr.] *19½* 307.

p. 352 v. 10 *B*] *A* M v. 13 magnitudinem *8* præbent 307 M v. 40 *6* M e corr.] *4* 307.

p. 353 v. 5 *B*] *A* M v. 10 *40½*] *14½* 306.

p. 354 v. 3—19 om. P v. 4—5 magnitudinum numeros om. 306 M v. 18 *22*] *55* 307 v. 31 *infra*] *ſupra* 306 v. 39 *ſequentis* 306.

p. 355 v. 13—40 om. P v. 35 ♍] ♌ MB Rud.

p. 356 v. 3—5 om. P v. 7 ♏] ♍ M v. 16 *earum* 306 v. 18 *23* scripsimus e B et Rud.] *33* cett. v. 19 *figuræ* 306 v. 22—23 ♉] ♑ 306 v. 40 stellulam om. 307.

p. 357 v. 8—14 om. P v. 9 *tiara*] *eadem* 307 M v. 14 ♉] ♈ 306 307 v. 20 *12*] *13* PM e corr. v. 26 *27*] *42* 307 v. 34—40 om. P v. 40 ♏ scripsimus] ♊ 306 307: ♎ M.

p. 358 v. 3—9 om. P v. 3 *27½*] *37½* Th. v. 4 ♏ scripsimus] ♍ 306 307: ♎ M v. 8 *cum ... Dra.* om. MB v. 10 *Coma* P] *Comæ* codd. v. 11 *17*] *17½* P v. 12—15 stellulas add. P v. 12 hanc stellam ultimo loco Comæ ponit P *15*] *51* 307 v. 13 *24*] *23½* P *B* om. 307 v. 14 *earundem*] *contiguarum* 307 M *46*] *46½* P v. 17 *49*] *48½* P v. 18—24 stellulas add. P v. 18 *0*] *0½* P v. 20 *51*] *51½* P v. 23 *49*] *49½* P *42*] *41½* P v. 33 *48*] *24* 306.

p. 359 v. 10 ♏] ♐ M v. 15 *sinistro*] *poster.* M v. 17 *sinis. pede* 307 v. 25 stellulam om. M v. 39 stellulam præbet P solus.

p. 360 v. 6 *19*] *10* 307 MB v. 14 *41½*] *41* P in errat. tab.: *45½* P ed. 1610 v. 24—34 om. P v. 24 *dextræ alæ* codd.: correximus v. 32 ♒ scripsimus] ♌ codd. *28* B Rud.] *2* 306: *25* 307 M *35 35*] *25 35* Th. v. 37 *35½*] *53½* 306.

p. 361 v. 8 *39*] *34* 306 v. 20 *38*] *28* Th. v. 24 *9*] *19* P ed. 1602 v. 27—40 om. P v. 27—30 *Primæ* etc. 306 307 v. 32 ♊ om. codd. v. 34 ♋ om. codd. v. 35 *30* 306] *38* 307 MB Th. v. 37 *57*] *47* M Th. *32*] *33* Th.

p. 362 v. 3—8 om. P v. 11 *28½*] *28* 307 v. 12 *dextro humero* 307 MP v. 30 *39*] *31* 306 v. 36 *Quæ in sinistro genu calcaneo* P v. 38 stellulam om. 307 MB Rud. v. 40 *20*] *24* Th.

p. 363 v. 3—9 om. P v. 6 *Stellæ* M *Polaris* 306 M v. 7 *2*] *12* catalogus quidam teste Keplero v. 9 *15*] *25* idem v. 14 *50½*] *51½* P v. 15 *24 28*] *25 52* P Th., sed corr. P in errat. tab. v. 21—40 om. P v. 29 *44*] *24* M et catalogus quidam teste Keplero v. 30 *35*] *75* 307 v. 40 *Præcedens*] *Sequens* M.

p. 364 v. 3—17 om. P v. 6 *15 1*] *14 21* 307: *14 1* MB Rud. v. 11—12 *B*] *A* 306 307 v. 32 *12 24 7 18*] *14 23 2 12* P in errat. tab. v. 34—40 om. P v. 40 *0*] *8* ex *24* corr. M.

p. 365 v. 3—7 om. P v. 19 *57*] *37* M v. 21 *59*] *57* M e corr. v. 23—30 omnes numeros præter gradus longitudinis ex v. 14—21 huc transscripsit 306 v. 28—30 om. P v. 28 *infor. duar.* M.

p. 366 v. 14—17 om. P v. 14 *56*] *28* Th. v. 19—21 omnes numeros ex v. 11—13 huc transscripsit M v. 23 *3*] *6* 306 v. 29 *5*] *3* 306 v. 35 *25 16*] *30 41* Th.

p. 367 v. 20—24 om. P v. 20 *6 28*] *10 56* Th. v. 39 stellulam om. 307 P.

p. 368 v. 3 ♉ om. 306 v. 4 stellulam add. 307 P v. 9 *Quæ est* . . . MP stellulam om. 306 v. 14 *24* 307 e corr.] *29* MBP in errat. tab. v. 19 *rostro*] *cete* 306 v. 24 *est* om. M v. 26 *præced. et borea* M v. 27 *præced. infer.* 307.

p. 369 v. 7—8 stellulas om. M v. 34 *Vltima*] *Nona* M.

p. 370 v. 17—36 om. P v. 30 *pedem* 306: *ped.* 307 v. 33 *ad*] *et* 306 307.

p. 371 v. 3 *39*] *37* 307 v. 8 numeros om. 306 et P ed. 1602 v. 12—21 om. P v. 15 *31 9*] *3 19* Th. *4*] *3* Th. v. 18 *24*] *23* Th. v. 20 *18*] *16* Th. v. 27 *4*] *8* 306.

p. 372 v. 16—19 om. P v. 23 ♋] ♌ M v. 24—31 om. P v. 30—31 ♍ scripsimus ex B et Rud.] ♌ 306 307 M v. 31 *44*] *44½* 307 M v. 33 *39½*] *39* 306 v. 33—37 latitudinis minuta om. 306 v. 36 *Quæ præit tertiam ad auſtrum* 307 v. 39 *Sequent.* 307.

p. 373 v. 9 *58*] *51* MBP ed. 1602 Rud.: *25* P in errat. tab. (*52* nostra ed.) v. 10 *24*] *34* 307 v. 13 stellulam add. P v. 14—18 om. P v. 17 *19*] *9* 306 v. 18 ♋] ♎ M v. 20 *41* scripsimus ex P et Rud.] *5* codd. v. 23—27 om. P v. 26 ♎] ♍ M *33*] *3* 307 e corr. *2*] *0* 307 v. 27 *medio* Gass.] *media* codd. *14*] *4* Th. v. 32 *59*] *58* 307 v. 33—40 om. P v. 33 *6*] *9* 307 v. 35 *alæ* 306 307 *21½*] *2* 307.

p. 374 v. 5 *M.* et *S.* priore loco om. 306 v. 10 *50*] *5* M v. 30 *12*] *32* M.

p. 375 v. 2 *declarationes* 306 v. 18 *pes*] *per* M v. 23 *43* P] *4* codd. v. 24 ♉] ♈ 307 v. 27 *Aldeboran* 307 *43* P] *42* codd.

p. 376 v. 22 *180*] *80* 306 307 v. 25 *Vindemiatrix* ♍] *Vltima caud. ejuſd.* 307 v. 40 *40*] *49* 307.

p. 377 v. 5 *11* P] *1* codd. v. 10 *47*] *41* 307 v. 13 (sub anno 1700) *293*] *393* 307 v. 21 *1*] *0* 306 v. 22 *46*] *48* 307 *0*] *1* 306 v. 26 *Fomachant* 307 v. 42 *0 30*] *1 00* P.

AD STELLARUM INERRANTIUM RESTITUTIONIS APPENDICEM.

p. 381 v. 17 *distinctinctionibus* cod.: correximus.

p. 384 v. 11—12 signum) post *est,* non post *præcedat* præbet cod.

p. 385 v. 7 *Quia* scripsimus] *Qui* cod. v. 31 *21* scripsimus] *26* cod.

p. 386 v. 6 *25* scripsimus] *45* cod. v. 15 *1½*] *2½* stellarum catal. v. 20 latit. *54 25* scripsimus] *54 21* cod. v. 30 longit. *25 28* scripsimus] *26 9* cod. (neglecta subtractione 41′); ac differentias quoque longitudinis, quas præbet cod. *2 11* et *1 22,* correximus v. 43 ♌ scripsimus] ♋ cod.

p. 387 v. 6 *21* scripsimus] *29* cod. v. 9 *38* scripsimus] *28* cod. v. 11 *30* scripsimus] *40* cod. v. 21 pro *27½* scribi debuit *32* v. 27 declinationis minuta *14* scripsimus] *4* cod. v. 39 *79 34* et *1 42* scripsimus] *80 4* et *1 12* cod. v. 43 *45* scripsimus] *55* cod.

p. 389 v. 7—8 *Refractio ejus erit in Altitudine 10, provenit illa 5½, in altitudine 15′, invenitur 3′* cod.: correximus.

AD TOMUM QUARTUM.

AD LIBRUM SECUNDUM DE MUNDI ÆTHEREI RECENTIORIBUS PHÆNOMENIS.

E = Editio princeps.
T = Index erratorum editionis principis.
B = Exemplum Berolinense (vid. tom. IV p. 491 sq.).
De editionibus a. 1603 et 1610 emissis vid. tom. IV p. 493.

p. 5 v. 2—6 *Exacto . . . crines*] *Anno a Chriſti Natiuitate 1577. menſe Nouembri, circa diem eiusdem decimum, Stella quædam inſolita ingentes in longum effundens crines* B v. 7 *oſtendebatur*] *conſpiciebatur* B *Forma & color capitis Cometæ* B in marg. v. 8 *Forma & color caudæ Cometæ* B in marg. v. 11 *vero*] *enim* B v. 12 *minus*] *apparuere minuſque* B v. 15 *Quando & qua occaſione, mihi primum apparuerit* B in marg. *Hanc Stellam caudatam*] *Huius Stellæ caudatæ apparitionem* B v. 16 post *primum* add. *conſpexi* B v. 17 post *XIII Nouembris* add. *Anni 77* edd. 1603 et 1610 v. 18—19 *cum . . . aßiſterem*] *cum forte uiuario cuidam aſtarem, piſcibus cænæ apparandæ irretiendis attentus* B v. 19 *interea*] *intereaque* B *trahitur*] *trahunt* B v. 20 *intueor*] *intuerer* B *ſi*] *an* B post *ſerenitas* add. *aliqua* B v. 20—21 *conſuetam . . . ſponderet*] *conſuetis noſtris cœleſtium corporum obſeruationibus oportuna ſponderetur* B v. 22 *percipio*] *animaduerti* B *emicantem*] *emicare* B v. 22—23 *manifeſte apparentem*] *conſpicue apparere* B v. 23 *quam*] *ac* B v. 24 *videndum*] *conſpiciendum* B v. 25 *adhærentes*] *adhærere* B v. 27 *demerſum*] *abſconſum* B v. 29 *in oculos occurrentis*] *apparentis* B *ſiquidem*] *(ſatis enim* B v. 35 *conſpiciatur. Itaque ſtatim*] *conſpiciatur)* B v. 37 *qui* om. B v. 40 *occubitum*] *Occaſum* B.

p. 6 v. 2 *Orientalem*] *ambas Orientales* B v. 4 *aduentarit* B v. 6 *elucere*] *apparere* B *etiam* om. B v. 9 *de quibus*] *quo* B v. 10 *illam*] *eam* B v. 11—12 *quæ . . . appellantur*] *quas Cometas, crinitaſque, aut caudatas Stellas, communiter vocant* B v. 12 *quas*] *quaque* B *apparuiße*] *apparere* B v. 14 post *vero* add. *ego* B *nobis innotuit*] *vti dictum eſt, conſpexi* B v. 15 *emerſißet*] *emerſum eßet* B v. 17 *Quando hic Cometa ab aliis primo uiſus ſit* B in marg. v. 19 *nauigantes*] *nauigauerant, &* B v. 19—20 *ſereniore . . . fuerant*] *ſereniorem auræ commoditatem nacti erant* B v. 21 ante *die* add. *ſupradicto* B *illuxit*] *apparuit* B *ipſa* om. B v. 21—22 *ſimulatque*] *quamprimum* B v. 22 *Situs Cometæ primus ad Stellas* B in marg. v. 25 *Progreßus Cometæ generaliter deſcriptus* B in marg. post *Deinde* add. *(vt ipſius curſus, quem toto durationis tempore abſoluit, generaliori indagine primum conſtare poßit)* B v. 27 *Equulei*] *Equiculi* B v. 28 *permeare*] *pertranſire* B v. 31 *Stellas* om. B v. 32 *diſparuit*] *diſparere animaduerſus eſt* B *Vltima Cometæ diſparentia* B in marg. v. 34 *craßiorique* B *deductus* B v. 35 *habent*] *obtinent* B v. 36 post *animaduerti* add. *capique* B v. 37—38 *oſcitanter præteruolare*] *vulgari modo perſcrutari* B v. 38 *cultores*] *alumnos* B v. 40 *deriuatas*] *deductas* B post *idque* add. *præſertim* B.

p. 7 v. 7 *etiam* om. B v. 8 post *Hanc* add. *vero* B v. 9 *authoritati* B v. 18 *hic erat*] *erat eorum* B v. 21 *quo licuit*] *poßibili* B v. 24 *potius* om. B v. 25 *merito*] *iure merito* B ante *quam* add. *potius* B v. 29 *antea pertractata*] *quæ non ita dudum iuxta Caßiopeæ Aſteriſmum effulſit* B v. 31 *oſtenſum eſt*] *conuincebatur* B v. 32 *cauſari potuerit*] *cauſaret* B v. 34 *certo conſti-*

tiſset] *conſpectum fuerat* B *aliquid* om. B v. 35 *ipſo* om. B *generatum fuiſse*] *generari Sidus* B v. 36 *penitius*] *penitus* B v. 36—37 *coniectare . . . licuit*] *hinc coniectare licuit; Ideoque, de vulgo recepta opinione, non immerito dubitare* B v. 39 *hæc*] *illa* B v. 40 *genuinis* om. B v. 41 post *duratione* add. *ſua* B.

p. 8 v. 2 *etiam*] *&* B *collocarentur*] *exiſterent* B v. 3 post *Stella* add. *factitatum eſt* B v. 6 *eſset*] *extitit* B v. 8 *immenſaque . . . aliquid*] *diſtantiaque a terra, certitudinem ratam* B v. 9 *Difficilius eſse Cometarum Parallaxes quam nouæ illius Stellæ diſcernere* B in marg. v. 10 post *opus* add. *erit* B v. 11 *hîc* om. B v. 14 *imo*] *adeo, vt* B v. 15 *conceditur*] *concedatur* B v. 20 *cumplurimis* B v. 23 *in promtu eſset*] *liquidum foret* B v. 23—24 *rem . . . propoſuimus*] *rei, quam aſsequi propoſuimus, certitudinem* B v. 32 *Animaduerſionibus*] *obſeruationibus* B v. 33 *poſteritas*] *poſteri habeant* B, qui v. 35 om. *haberet* v. 35 *deductas* B v. 37 *hîc* om. B v. 41 *& generatione*] *generationeque* B v. 42 *Sequitur ordo huius libri* B in marg. reliquam procœmii partem exscripsimus tom. IV p. 497.

p. 12 v. 17 *23* T] *25* E *26* T] *20* E.

p. 13 v. 4 *ſuſtelerat* E: corr. T v. 11 *37* T] *40* E.

p. 14 v. 16 *lueido* E: corr. T v. 24 *35* T] *30* E v. 30 *odſeruaui* E: corr. T.

p. 15 v. 39 *lnſtrumenta* E: corr. T.

p. 16 v. 28 *30* T] *28* E v. 32 *53* T] *50* E.

p. 17 v. 8 *27½* T] *28* E v. 11 *58½* T] *58* E v. 39 *36* T] *40* E.

p. 21 v. 1 *Hi-parchus* E: correximus.

p. 23 v. 11 *53* scripsimus] *50* E v. 39 *puia* E: correximus.

p. 25 v. 6 *meditatio* E: corr. T.

p. 26 v. 2 *Triangulorm* E: corr. T. v. 13 *LMN* E: correximus.

p. 29 v. 17 *vt plnrimum* E: corr. T.

p. 33 v. 30 *Chalybæo* E: corr. T v. 32 *minutijs* E: correximus v. 33 *præcioſioraque* E: correximus.

p. 39 v. 8 *ſcienti-tiam* E: correximus.

p. 40 v. 5—6 *accommodam* E: correximus (vix recte).

p. 41 v. 6 *repræſentatus* E: correximus v. 14 *M. 41 datur, itaque* E: interpunctionem correximus.

p. 42 v. 37 *noſiris* E: corr. T.

p. 43 v. 9 *cuidens* E: corr. T v. 27 *noſiras* E: corr. T.

p. 45 v. 14 *AEC* E: corr. T v. 18—19 *datur* E: correximus.

p. 47 v. 6 *prebuit* E: corr. T v. 35 *londitudinem* E: corr. T.

p. 49 v. 5 *quem* E: correximus.

p. 50 v. 25 *oppoſitnm* E: corr. T.

p. 52 v. 14 *Puouenit* E: corr. T v. 35 *Ideopue* E: corr. T.

p. 53 v. 31 *Cbſeruatio* E: corr. T v. 38 *AB* E: corr. T.

p. 54 v. 12 *P. 38* scripsimus] *P. 39* E v. 14 *duodus* E: correximus.

p. 58 v. 15 *diſtantiam* E: correximus.

p. 59 v. 30 *longituginis* E: corr. T v. 37 *P. 58* scripsimus] *P. 60* E.

p. 60 v. 31 *M. 35½* scripsimus] *M. 53½* E.

p. 64 v. 20 *PHC* et *HPC* scripsimus] *PHG* et *HPG* E.

p. 66 v. 28 ♒ scripsimus] ♓ E v. 35 *BC* scripsimus] *AC* E.

p. 67 v. 13 *BC* scripsimus] *AC* E.

p. 68 v. 25 *P. 69* scripsimus] *P. 66* E.

p. 69 v. 1 *42* scripsimus] *45* E v. 10 *EX* T] *e* E.

p. 70 v. 14 *Ecliptica* E: corr. T.
p. 71 v. 6 *certionis* E: corr. T.
p. 72 v. 6 *M. 19* scripsimus] *M. 10* E v. 8 *P. 79* scripsimus] *P. 70* E.
p. 73 v. 27 *manifeſtuum* E: corr. T v. 36 *puucto* E: corr. T.
p. 75 v. 38 *P. 53* scripsimus] *P. 63* E.
p. 79 v. 9—10 *2 48* scripsimus] *2 49* E v. 30 *26 12* in *26 22* corrigere debuimus.
p. 81 v. 9 *20 36* E: corr. T v. 10 *20 17* E: corr. T.
p. 82 v. 23 *diuerſos* E: corr. T v. 26 *longißmie* E: correximus v. 39 *renoluebat* E: corr. T.
p. 83 v. 7 *cauſare* E: corr. T v. 16 *Peripatici* E: corr. T v. 42 *occuramus* E: corr. T.
p. 84 v. 9—10 *decliuior queipſius* E: corr. T v. 36 *Peripatici* E: corr. T.
p. 86 v. 34 *etiæm* E: corr. T.
p. 89 v. 5 *IAK* E: correximus v. 6 *vt* T] *eſt* E.
p. 90 v. 5 *EA* E: correximus.
p. 91 v. 13 *M. 27* scripsimus] *M. 26* E.
p. 92 v. 30 *etlam* E: corr. T.
p. 94 v. 11 *gene-raraliori* E: corr. T.
p. 97 v. 10 *deſcripta* E: corr. T v. 12 *ſuprema* E: corr. T.
p. 103 v. 4 *Tæſei* E: corr. T.
p. 104 v. 4 *viſæ* E: correximus.
p. 109 v. 6 *Haggecius* E: correximus.
p. 110 v. 7 *M. 53* scripsimus] *M. 56* E.
p. 112 v. 16 *Cometa* E: corr. T.
p. 113 v. 10 *AC* scripsimus] *AB* E v. 11 *AD* scripsimus] *AE* E.
p. 115 v. 20 *noſlram* E: correximus v. 39 *Haggecii* E: correximus.
p. 116 v. 14 *porius* E: corr. T.
p. 120 v. 18 *quæ* E: corr. T.
p. 121 v. 4 *diſferre* E: corr. T v. 20 *P. 19.* scripsimus] *F. 19.* E.
p. 128 v. 21 *HNO* E: correximus.
p. 130 v. 2 verba *Angulum ABD, P. 83. M. 2* addidimus] om. E.
p. 131 v. 1 *Triangnlo* E: correximus.
p. 132 v. 32—33 *acuratißime* E: correximus v. 33 *ſutili* E: corr. T.
p. 136 v. 25 *Geomerice* E: corr. T v. 41 *eiuſquc* E: correximus v. 42 *ÆSCHILO* E: corr. T *Metheorologiæ* E: corr. T.
p. 138 v. 23 *ſtatuernnt* E: correximus v. 24 *prciſte* E: corr. T.
p. 141 v. 6 *M. 8* scripsimus] *M. 4* E.
p. 142 v. 12 *Longtudinis* E: corr. T v. 27 *Eclpticam* E: corr. T.
p. 143 v. 10 *P. 79.* scripsimus] *P. 78.* E.
p. 144 v. 9 *M. 16* scripsimus] *M. 26* E v. 36 *M. 32* scripsimus] *M. 22* E.
p. 145 v. 12 *M. 58* scripsimus] *M. 50* E v. 41 *P. 87.* scripsimus] *P. 84.* E.
p. 146 v. 34 *M. 40* scripsimus] *M. 4* E.
p. 147 v. 4 signum)(addidimus] om. E v. 10 *Borea* E: correximus v. 35 *P. 22.* scripsimus] *P. 24.* E.
p. 148 v. 14 *P. 17.* scripsimus] *P. 13.* E.
p. 149 v. 1 *vero* scripsimus] *verus* E.
p. 151 v. 37 *quas* E: corr. T v. 42 *metheoron* E: corr. T.
p. 152 v. 27 *ſuperoir* E: corr. T.
p. 153 v. 38 *porportionem* E: corr. T.
p. 156 v. 5 *aßumtione* E: correximus.

p. 162 v. 25 *adſolutum* E: correximus.
p. 167 v. 11 *Tabula* E: correximus.
p. 175 v. 24 *ueriorlbus* E: corr. T.
p. 177 v. 11 ♏ scripsimus] ♒ E.
p. 181 v. 36 *excreßet* E: corr. T v. 38 *pareat* E: correximus.
p. 187 v. 41 *gradum* E: corr. T.
p. 188 v. 2 $24\frac{1}{5}$ scripsimus] $24\frac{2}{5}$ E v. 3 *Zodaici* E: corr. T.
p. 189 v. 32 *conſtituemus* E: corr. T.
p. 190 v. 31 *Decembris* E: correximus.
p. 192 v. 26 *minotem* E: corr. T v. 27 *inditio* E: corr. T.
p. 193 v. 26 *ittneris* E: corr. T v. 34 *P. 18* scripsimus] *P. 19* E.
p. 194 v. 18 *teruallo* E: corr. T v. 42 *adminiculi* E: corr. T.
p. 195 v. 34 *ZLR* scripsimus] *ZLO* E.
p. 197 v. 4 *NHO* scripsimus] *HNO* E.
p. 199 v. 1 *Hora* E: correximus.
p. 200 v. 15 *BZR* scripsimus] *BZH* E.
p. 202 v. 28. 30. 35 *36* scripsimus] *34* E.
p. 203 v. 36 *52* scripsimus] *25* E v. 37 *53* scripsimus] *35* E.
p. 204 v. 22 *Oſeruationes* E: corr. T.
p. 205 v. 1 *Horæ 2* scripsimus] *Hora 1* E v. 15 *BZK* T] *BZR* E.
p. 206 v. 8 *nedium* E: corr. T.
p. 208 v. 1 *iaque* E: corr. T v. 12 *Peripatheticorum* E: corr. T v. 15 *iucertoque* E: correximus *diſcurſiße* E: corr. T.
p. 211 v. 12 *inditio* E: corr. T.
p. 212 v. 10 *Eclipricæ* E: corr. T.
p. 222 v. 3 *conſequentiam* E: corr. T v. 34 *cerro* E: correximus v. 41 *antecedentiam* E: corr. T v. 42 *dodecatonioria* E: corr. T.
p. 229 v. 21 *centto* E: corr. T v. 30—31 *conſequentiam* E: corr. T.
p. 232 v. 1 *ducto* E: corr. T.
p. 233 v. 28 *DBH* scripsimus] *DHB* E.
p. 234 v. 1 *P. 57* scripsimus] *P. 75* E v. 6 *conſequentiam* E: correximus v. 34 *preciſione* E: corr. T.
p. 235 v. 5 *Ioco* E: corr. T v. 32—33 *ſpitamæ* E: corr. T.
p. 236 v. 15 *qua ſi* E: corr. T v. 39 *fauorcm* E: correximus.
p. 237 v. 3 *arident* E: corr. T.
p. 239 v. 2 *Caſmata* E: corr. T v. 4 *Carachteriſmis* E: corr. T.
p. 241 v. 9 *Machinis* in ima pagina 291 E v. 42 *hunc . . . accretum* E: corr. T.
p. 242 v. 7 *duobns* E: correximus v. 28 *ducto* E: corr. T.
p. 243 v. 35 *dißdentem* E: corr. T.
p. 244 v. 35 *Geometricæ certitudini* E: corr. T.
p. 245 v. 5 *145*] *154* T prave v. 23 *traſuerſim* E: corr. T.
p. 247 v. 9 *verno* scripsimus] *vero* E.
p. 248 v. 11 *Cometa* E: corr. T v. 30—31 *ad modum* E: correximus.
p. 250 v. 26 *intra*] fortasse *inter?*
p. 253 v. 5 *XIIII* scripsimus ex Helisæo] *XII* E.
p. 255 v. 17 *quod* scripsimus] *quem* E.
p. 257 v. 23—24 *Sibyllanis* E: corr. T.
p. 261 v. 18 *HAYK* E: correximus.
p. 263 v. 41 *hallicinandum* E: corr. T.
p. 265 v. 18 *G. 10.* scripsimus] *G. 11.* E.

p. 267 v. 2 *efficatia* E: corr. T v. 4 *Arcus*] *Arcum* T prave.
p. 268 v. 33 *Couenienter* E: corr. T.
p. 269 v. 10—11 *dextum* E: correximus.
p. 272 v. 14 *partr* E: corr. T.
p. 275 v. 6 *Meteorum* E: correximus.
p. 277 v. 11 *Techmirijs* E: corr. T.
p. 279 v. 30 *conſequentiam* E: corr. T.
p. 281 v. 31 *varienter* E: corr. T.
p. 284 v. 15 *inhibito* E: corr. T v. 40 *XI* scripsimus] *II* vel *11* E.
p. 285 v. 39 *couuincere* E: correximus.
p. 286 v. 1—2 *ateſtari* E: corr. T.
p. 291 v. 13 *Spærha* E: corr. T.
p. 292 v. 5 *Vapooushy* E: correximus v. 18 *tranſmiße* E (sicut ipse Copernicus ed. Curtze): corr. T.
p. 293 v. 1 *efficatiam* E: correximus.
p. 295 v. 6 *facilie* E: correximus v. 12 *Comeras* E: corr. T v. 41 *Obſeuuationes* E: corr. T.
p. 298 v. 8 *65* scripsimus] *64* E.
p. 300 v. 2 *conſequentiam* E: corr. T v. 3 *repperitque* E: corr. T v. 37 *conſequentiam* E: corr. T.
p. 301 v. 6 *adundabit* E: corr. T v. 10 *conſequentiam* E: correximus v. 26 *Deccmbris* E: correximus v. 27 *rettulit* E: corr. T.
p. 304 v. 21 *Longitudinihus* E: corr. T.
p. 307 v. 22 *enimquæ* E: correximus.
p. 308 v. 1 *CPA* E: correximus.
p. 313 v. 29 *diſtantiam* E: *diſtantia* T: correximus.
p. 318 v. 32 *Declinationum* E: correximus.
p. 320 v. 5 *Achronici* E: corr. T.
p. 324 v. 22 *antecedentiam* E: corr. T.
p. 325 v. 1 *Zodaici* E: corr. T v. 7 *inditio* E: corr. T.
p. 330 v. 6 *magnam* E: corr. T.
p. 332 v. 7 *ſiecas* E: corr. T.
p. 333 v. 20 *quod ad* E: correximus v. 30 *Delinationi* E: corr. T.
p. 337 v. 5 *pateretur* T] *patiatur* E.
p. 338 v. 16 *ſuſpitionem* E: corr. T.
p. 340 v. 40 *meandros* E: corr. T.
p. 342 v. 7 *BZR* E: correximus.
p. 345 v. 31 *euincet* E: corr. T.
p. 346 v. 15 *centto* E: corr. T v. 24 *Fareor* E: correximus.
p. 347 v. 6 *naquaquam* E: correximus v. 8 *ſalſis* E: corr. T.
p. 348 v. 3 *Planetatum* E: correximus.
p. 353 v. 26 *Altitudi-nine* E: correximus.
p. 356 v. 4 *cumplures* E: correximus.
p. 358 v. 23 et p. 364 v. 9 *XI* scripsimus] *II* E.
p. 369 v. 26 *AC* scripsimus] *BC* E.
p. 373 v. 18 *educitur* E: correximus.
p. 377 v. 14 omisimus indicem erratorum, quem hic præbet E:

ERRATA TYPOGRAPHICA SIC EMENDANDA.

Pag.	Lin.	Lege	Pag.	Lin.	Lege	Pag.	Lin.	Lege
2	28	ſcrup. 23.	95	17	etiam.	266	4	in conſequentia.
	28	M. 26.	98	20	Ita ut EA.	267	13	antecedentia.
3	26	ſuſtulerat.	103	24	etiam.		14	dodecatemoria.
	32	P. 10. M. 37.	105	31	raliori.	276	9	centro.
5	18	lucido.	106	16	ſuadendi.	277	9	conſequentia.
	26	P. 14. M. 35.	110	16	deſcriptus.	280	6	ductum.
6	1	obſeruaui.	111	2	ſupremam.	283	3	præciſione.
7	28	Inſtrumenta.	113	32	Ob.		16	loco.
8	30	min. 30.	117	5	Theſei.	284	12	ſpithamæ.
9	1	M. 53.	130	10	Cometæ.	285	32	fauorem.
	21	$27\frac{1}{2}$	135	2	potius.		6	quaſi
	23	$58\frac{1}{2}$	141	1	quam.	286	5	arrident.
10	24	P. 11. M. 36.		9	differre.	288	25	Chaſmata.
19	3	quia.	155	28	ſubtili.		28	Characteriſmis.
20	4	mediatio.	100	13	Geometrice.	293	7	hanc accretam.
21	12	gulorum.		31	Meteorologiæ.	294	7	ductu.
26	11	utplurimum.			Æſchylo.	295	29	dißidentem.
31	24	Chalybeo.	163	4	præciſe.	297	12	Geometrica cer-
40	26	noſtris.	167	32	Longitudinis.			titudine.
	36	euidens.	168	14	Eclipticam.		26	154
41	15	noſtras.	180	32	quos.	298	16	tranſuerſim.
43	22	ABC.	181	5	Meteoron.	302	1	Cometæ.
46	9	præbuit.		14	caudæ.	314	32	Sibyllinis.
47	8	Longitudinem.	182	1	ſuperior.	323	27	hallucinan-
50	29	tum.	183	25	proportionem.			dum.
53	4	Prouenit.	205	4	uerioribus.	328	7	efficacia.
	27	ideoque.	211	16	excreſcet.		9	Arcum.
55	7	Obſeruatio.	219	16	24 graduum.	330	22	conuenienter.
	14	Latus AP.		20	Zodiaci.	335	25	parte.
63	1	Longitudinis.	222	5	conſtruemus.	342	21	Tecmerijs.
74	17	ex.	226	10	minorem.	345	26	conſequentia.
75	13	Eclipticæ.		11	indicio.	348	13	uarientur.
76	26	certioris.	227	24	itineris.	351	33	inhibitio.
79	19	ſtum.	228	30	interuallo.	354	11	atteſtari.
	29	puncto.	229	23	adminiculis.	361	25	Sphæra.
88		die 24 Long. 20. 17.	241	33	Obſeruationes.	363	10	tranſmißa.
		die 25 Long. 20. 36	243	23	BZK.	367	21	Cometas.
89	22	diuerſas		32	nedum.	368	22	Obſeruationes.
90	7	reuoluebat.	246	19	itaque.	374	14	conſequentia.
	17	cauſari.		32	peripatetico-		15	reperitque.
	26	Peripatetici.			rum.	375	20	conſequentia.
91	22	occurramus.	247	3	diſcurriße.		32	abundabit.
	32	decliuiorque.	251	9	indicio.	376	24	retulit.
92	28	Peripatetici.	252	21	Eclipticæ.	380	19	Longitudinibus.

Pag.	Lin.	Lege	Pag.	Lin.	Lege	Pag.	Lin.	Lege
392	*33*	*diſtantia.*[1]		*26*	*indicio.*	*424*	*28*	*ſuſpicionem.*
401	*22*	*Acronichi.*	*415*	*30*	*magnum.*	*428*	*11*	*Mæandros.*
407	*27*	*antecedentia.*	*418*	*15*	*ſiccas.*	*434*	*30*	*euinceret.*
408	*19*	*zodiaci.*	*419*	*26*	*Declinationi.*	*435*	*26*	*centro.*
			422	*33*	*pateretur.*	*436*	*30*	*falſis.*

[1] Immo: *diſtantiæ.*

Cætera leuia ſi quæ fuerint uitia, æquus lector facile per ſe corriget. Id uero indicationem requirit etc. (vid. annot. ad tom. IV p. 45 v. 23).

AD LIBELLUM DE COMETA ANNI 1577.

cod. = Codex Vindobonensis lat. 10689^{33}.
cod. 32 = Codex Vindobonensis lat. 10689^{32} (vid. tom. IV p. 511).

p. 383 v. 6 *ex* addidimus e cod. 32.

p. 385 v. 2 *Vultneris* cod.: correximus v. 10 *limites* cod.: correximus v. 13 *ſucceßione* cod.: correximus v. 27 *longitudo* cod.: correximus.

p. 386 v. 12 *diaphonum* cod.: correximus v. 17 *lumnen* cod.: correximus v. 18 *materias celeſti* cod.: correximus v. 32 *wie* cod. 32] *vndd* cod. v. 38 *Himmels* cod.: correximus v. 40 *ætherea* addidimus e cod. 32.

p. 387 v. 27 *triangolurm* cod.: correximus.

p. 388 v. 10 *hipoteſes* scripsimus] *hipotes eſt* cod. *quießere* scripsimus] *que eßere* cod. v. 15—16 *ſemidiametris* cod.: correximus v. 29 *motu proprio* cod.: correximus.

p. 389 v. 6 *apparente* cod.: correximus v. 7 *war* scripsimus] *was* cod. v. 12 *ain vil* scripsimus] *vil ain* cod.: *ein vhill* cod. 32 *wie die* scripsimus] *weder* cod.: *dan ſie* cod. 32 v. 20—21 *ſua circonferentia* cod.: correximus v. 35 *conſtutition* cod.: correximus.

p. 390 v. 22 *moglich* scripsimus] *vnmoglich* cod.

p. 391 v. 9 *auch* scripsimus] *aus* cod.

p. 392 v. 33 *bedeutungung* cod.: correximus.

p. 393 v. 8 verba *beſchechen wirt* in cod. deleta sunt *wie der* scripsimus] *weder* cod. v. 22 ante *Deuſchlandt* add. *in* cod., quod delevimus v. 30 ante *Comet* add. *nit* cod., quod delevimus v. 33 *Coronationes* cod.: correximus.

p. 394 v. 31 *Reglion* cod.: correximus.

p. 395 v. 24 *coat polus mondi* cod.: correximus v. 25 *maxime* cod.: correximus.

AD COMMENTATIONES DE COMETA ANNI 1585.

cod. 30 = Codex Vindobonensis lat. 10689^{30} etc. cod. = Codex quem quoque loco secuti sumus.
Elias = Eliæ Olai Cimbri Diarium (vid. tom. IV p. 512 sqq.)

p. 399 v. 11 *pallido* cod. 30 v. 14 *& lucidior* om. cod. 30 *ſed*] *et* cod. 30 v. 15 *atque obſcurior* om. cod. 30 v. 16 *veluti*] *prout* cod. 30 v. 19 *toto durationis tempore* om. cod. 30 v. 23 ante *Gradu* add. *ſaltem* cod. 30 v. 25 *accedens*] *aggreſſa* cod. 30 v. 28—30 *ijsdemque . . . factis*] *per oportunam ſerenitatem factis obſeruationibus* cod. 30 v. 30 *præſertim* om. cod. 30 v. 31 *quam . . . licuit* om. cod. 30.

p. 401 v. 8 *Horis . . . 40*] *horis a Meridie quatuordecim elapſis cum ſemiße* cod. 44—45 v. 20 *Crinitæ*] *Cometæ* cod. 44—45 v. 26 *agitaretur*] *verſaretur* cod. 44—45 v. 35 *velunt* cod. 30 v. 39 *vt prius dixi* om. cod. 30: add. in marg. cod. 44—45.

p. 402 v. 1 post *conſpiciebatvr* add. *apparentem* codd. 30 et 44—45, sed delevit hic v. 3 *coniectari* codd. 30 et 44—45 v. 13 *dubia*] *ambigua* cod. 44—45.

p. 403 v. 5 *manifeſtabit*] *exercebit* cod. 44—45 v. 6—7 inscriptionem addidimus e cod. 44—45 v. 8—10 *Quæ . . . deſumatur* om. cod. 44—45 v. 10 *enim* om. cod. 44—45 v. 38 *præ ceteris*] *admodum* cod. 44—45 v. 39 *quæ* falso cod. 44—45: *qui* scribendum cum Elia.

p. 404 v. 9 *quodammodo . . . cum*] *aſtipulatur, qui* cod. 44—45 v. 10 *peſtiferas* om. cod. 44—45 *&* om. cod. 44—45 v. 19 *quoque*] *inſuper* cod. 44—45 v. 30 *adiuncta* cod. 44—45 f. 24: *adiungenda* idem f. 17 supra scr.: *ſubſequens* Elias.

p. 405 v. 10 *priora tempora tulerunt*] *vnquam antea* cod. 44—45 v. 13 *inauſpicatas*] *admodum damnoſas* cod. 44—45.

p. 406 v. 42—p. 407 v. 1 *euidenti . . . mereantur*] *certa experientia ſtabilita ſunt* cod. 23.

p. 407 v. 2 *nunc*] *noſtro æuo* cod. 23 v. 3 *atque*] *&* cod. 23 ante *Germaniam* add. *totam* cod. 23, sed delevit v. 6 *ſubeße*] *ineße* supra scr. cod. 23 v. 10 *contigit*] *fiebat* cod. 23 *15* ex *25* corr. cod. 23 (cf. p. 413 v. 15) v. 11 *&* om. cod. 23 v. 17 *is*] *Cometa hic* cod. 23 v. 21—26 et 35—38 om. Elias v. 25 *perpexlum* cod.: correximus v. 29 *eorum*] *effectuum* cod. 23 v. 32 *Effectus*] *influxus* cod. 23 v. 36 *vt quibuſdam placet aßumemus* cod. 27 v. 37 *producentur*] *eos producet* cod. 27 v. 38 post *vere* add. *videlicet* cod. 27 *Effectus* om. Elias v. 39 *qui*] *&* Elias v. 42 post *Particularem* add. *& ſpecialem* cod. 23.

p. 408 v. 11 ☌ scripsimus] ☍ cod.

p. 409 v. 7 *adamußis* cod.: correximus v. 39 *ſerpentemque* cod.: correximus.

p. 410 v. 7 *cuius* cod.: correximus v. 8—10 *non . . . ipſa* in marg. cod.: his vero additis addendum fuit etiam *erat*, quod nos addidimus v. 11.

p. 411 v. 12 *generrlaiter* cod.: correximus v. 32 *deerunt bell* cod., sed *bell* delevit.

p. 412 v. 2 *excitarus* cod.: correximus *quæ . . . ipſæ* scripsimus] *qui . . . ipſo* cod. v. 4 *armamentorum* cod.: correximus v. 7 *hic* scripsimus] *is* cod., ut videtur v. 19 *Zodiacum* ex *Eclipticam* corr. cod. v. 26 *II* om. cod. v. 37 *Aphrica* cod. v. 38 *commemora* cod.

p. 413 v. 3 *ſeptentriones* cod. v. 29 *hæc funeſta* cod.: correximus.

p. 416 v. 6 *III* om. cod.

AD APOLOGETICAM RESPONSIONEM AD CRAIGUM SCOTUM.

cod. = Codex Hauniensis Nov. Coll. Reg. 93 b.
Berol. = Fragmentum manu scriptum exempli Berolinensis (vid. tom. IV p. 518).
Barth. = Erasmi Bartholini De cometis anni 1664 et 1665 (vid. tom. IV p. 517).
Craigi cod. = Apographum Craigi epistularum in eodem exemplo Berolinensi asservatum (vid. tom. VII p. 175 sqq.).

p. 417 v. 1—3 *Apologia Dn. Tychonis Brahe ad D. Iohannem Craigum, qva ipſius placita diſqviruntur & redarguuntur* Berol. v. 11 *qvin* Berol.] *quod*

cod. v. 26—27 uncos addidimus v. 30 *probatur* Berol. v. 40 *plenius* om. Berol.

p. 418 v. 8 *enim* om. Berol. v. 13—14 *utrum*] *An* Berol. v. 33 *conſcius ſum* Berol. v. 35 *conteſtabiturqve* Berol. v. 40 *enim*] *ſiqvidem* Berol.

p. 419 v. 24 *præſtitum* Berol. v. 36 *tanto modo* cod.: correximus v. 40 *qvinqve Capitibus* Berol.

p. 420 v. 11—12 post *ut* add. *ne* Berol., qui om. *non* v. 26 *unqvam* om. Berol. v. 39 *eße videatur* om. Berol.

p. 421 v. 2 *circa* uterque cod.: correximus v. 41 *deflectens qvidpiam* cod., sed correxit.

p. 422 v. 1 *tardiorem* scripsimus] *celeriorem* cod. v. 5 *cur* scripsimus] *cum* cod. v. 31 *continuis* scripsimus] *continue* cod. *ſui* cod.: correximus.

p. 423 v. 2 *ſit* addidimus v. 30 *longe* e *longius* corr. cod.

p. 425 v. 32 *ſuperiori* e *ſubtiliori* corr. cod.

p. 426 v. 17 *vagibundæ ruent* cod.: correximus.

p. 427 v. 3 *similiter*] *similia* scribendum v. 22 *normam* scripsimus] *eorum* cod.

p. 430 v. 11 *poterit* cod.: correximus.

p. 431 v. 11 *noſtras* om. Barth. v. 13 *circuli*] *motus* Barth. v. 16—17 *etiam ... obtinet*] *ut hoc nunc ſuperaddam, neceßariam etiam vim meretur* Barth.

p. 432 v. 36 *minime* cod.

p. 433 v. 16 *eandem* scripsimus] *eadem* cod. v. 29 *prædicas* cod.: correximus.

p. 434 v. 17—18 *Cometæ ... intercapedines* scripsimus] *Cometa ... capedinibus* cod. v. 20 *diviatio* cod. v. 33 *infringas*] *infringere videaris* Barth. v. 41 *deſignaße*] *deſcripſiße* Barth.

p. 435 v. 1. *ponderaverit* Barth. v. 2 *cadere poßit*] *incurrit* Barth. v. 5 *hos*] *nos* Barth.

p. 436 v. 4 *ut* scripsimus] *vel* cod. v. 35 *decernent* scripsimus] *dicernent* cod.

p. 437 v. 22 *qvoad* scripsimus] *qvod ad* cod. v. 27 *qvoad* scripsimus] *quæ ad* cod. v. 40 *orientalior* e corr. cod. v. 42 *deliniationem* cod.

p. 438 v. 11 *occidentalior* scripsimus] *orientalior* cod. v. 21 *diviationis* cod.

p. 439 v. 8 *qvod*] *cum* Barth. v. 10 *vera* Barth.] *terra* cod. v. 11 *diſcreparit* Barth. v. 12—13 *veluti ... patet* om. Barth. v. 16 *æqvarentur* Barth. v. 19 post *conſimilem* add. *alteram* Barth. v. 41 *devolvetur* cod.: correximus.

p. 440 v. 29 post *Demum* add. *de* cod., quod delevimus v. 36 *ſemul* cod., ut videtur.

p. 441 v. 12 *modus* cod.: correximus v. 14 *qvære* addidimus.

p. 442 v. 9 *qvi* scripsimus] *qvæ* cod. v. 11 *eum* scripsimus] *eam* cod. v. 31 *decißionibus* cod.: correximus v. 35 *ne, dum* scripsimus] *nedum* cod.

p. 443 v. 7 ea scripsimus] eo cod. v. 10 *cauda* cod.: correximus v. 25 *conctaris* cod.: correximus.

p. 445 v. 12 *elici* scripsimus cum Craigo (cf. p. 461 v. 33)] *elidi* cod. v. 30—31 *præſitum* cod.: correximus v. 38 *poßet* cod., ut videtur.

p. 446 v. 4 *comparationes* cod.: correximus v. 12 *adinvenerint* cod.: correximus.

p. 447 v. 8 *appertum* cod. v. 29 *parallium* cod.

p. 448 v. 7 *poſliminio* cod. v. 30 *Paralla* cod. v. 39 *approbas* cod.: correximus.

p. 449 v. 7 *etiam concludas* e *concludas etiam* corr. cod. *inventionibus*]

dimenſionibus Craigi cod. v. 26—27 *perſvadeant* cod.: correximus v. 35 *tantum* scripsimus] *tandem* cod. v. 39 *aliqva* scripsimus cum Plinio] *reliqva* cod.

p. 450 v. 18 *imbicellitatem* cod.

p. 451 v. 5 et v. 23 *ab*] *a* cod. v. 9 *commißerit* cod. v. 39 *eadem* cod.: correximus.

p. 452 v. 2 *378*^{a} cod. v. 19 *Parallaxεος* cod.: correximus v. 20 *excedentis* cod.: correximus v. 29 *inteſterſtitio* cod.

p. 453 v. 15 *non* addidimus; in cod. aliquid erasum esse videtur v. 28 *Dudicium* cod. ut sæpius v. 36 uncum addidimus v. 37 *Guiluelmo Landgravio Haßio* cod., ut videtur v. 41 *Witichio* cod.: correximus.

p. 454 v. 33 *neceßariam* cod.: correximus v. 34 *noſce* cod.

p. 455 v. 2 *animo* cod.: correximus v. 9 *inficiebatur* cod. v. 17 *propius* scripsimus] *prorſus* cod.

p. 456 v. 2 *ſimel* cod. v. 13 *aberaße* cod. v. 18 *8*^{va} cod. v. 19 post *declinare* non distinxit cod. v. 20 *Proprius* cod.: correximus v. 35 *diductis* cod.: correximus. v. 41—42 post *juventutem*, non post *deguſtaveram* uncum posuit cod.

p. 457 v. 11 *eam*] *iam* Craigi cod. v. 12 *fidei meretur* Craigi cod. *qvia*] *quo* Craigi cod. v. 13 *accommodata* Craigi cod. v. 14 *in* addidimus e Craigi cod. v. 16 *verus*] *verſus* Craigi cod. *Hæc*] *licet* Craigi cod. v. 17 *ſimel* cod. v. 20 *minime* scripsimus] *minimo* cod.

p. 459 v. 1 *ob id latius* ex *latius ob id* corr. cod. v. 6 *præſupponant* cod.: correximus v. 11 *varıebatur* cod. v. 16 *Parallaxis* cod.: correximus v. 19—20 post *poteſt*, non post *Parallaxes* uncum posuit cod. v. 26 *ſi*] *ſit* Craigi cod. v. 27—28 uncos addidimus] priorem solum præbet Craigi cod. *fere idem* cod.: transposuimus cum Craigi cod. v. 32 *Relege* scripsimus] *Redige* cod.

p. 460 v. 11 *cœlitus caperentur, citra ullam deviationem* cod., qui ipse transposuit v. 15 *eam* cod.: correximus v. 23 *ſemul* cod.

p. 461 v. 2 *qvodpiam* fortasse cod. v. 6—7 *dicernendis* cod. v. 20 *qvando* cod.: correximus v. 33 *poßet* cod.: correximus *elici* cod. e corr. (ex *elidi?* cf. p. 445 v. 12).

p. 462 v. 9 *anteriora* scripsimus] *anteriore* cod. v. 26 *plaucibili* cod.

p. 463 v. 4 *cognoſcent* cod., ut videtur: correximus v. 8 *ferro* cod. v. 36 *eorum* cod.: correximus v. 41 *non* scripsimus] *nam* cod.

p. 464 v. 1 *hinc* scripsimus] *hîc* cod. v. 11 *inqviſitioribus* cod.: correximus.

p. 465 v. 39 *uſus* addidimus *tu tibi* e *tibi tu* corr. cod.

p. 466 v. 13 *alligas* cod. v. 24 *qvoqvam* scripsimus] *qvicqvam* cod. v. 32 *Parallaxes* cod.: correximus v. 33 *deduxeret* cod., ut videtur v. 35 *attenuiationem* cod.

p. 467 v. 15—16 *intactum* cod.: correximus v. 28 *convincere* scripsimus] *conuenire* cod., ut videtur v. 35 *citra* scripsimus] *circa* cod. v. 36 *86*^{ti} cod.: correximus v. 39 *enodendæ* cod.: correximus.

p. 468 v. 10 *evaſiße* cod.: correximus v. 15 *collectiones ac demonſtrationes* cod.: correximus v. 30 ☾^{m} scripsimus] ⊙^{m} cod.

p. 469 v. 2 *nonnihil* cod.: divisimus v. 4 *Cometa* cod.: correximus v. 17 et v. 27 *poßet* cod.: correximus v. 28 *experientiam* cod.: correximus.

p. 470 v. 6 *Boriali* cod. v. 15 *ſupereſt* cod.: correximus v. 18 *Schodeı* cod.: correximus v. 22 *cocheis* cod.: correximus v. 36 *animadvertißet* cod.: correximus.

p. 471 v. 10 *paradoxi* cod. e corr. (ex *parallaxi?*) v. 29 *ſtoichaſticam* cod. v. 32 *ſtatum* cod.: correximus.

p. 472 v. 5 *tueri... veritos* scripsimus] *tuentur... veritj* cod. v. 40 *ingenuo* scripsimus] *ingenio* cod.

p. 473 v. 20—21 *eccentrites* cod.: correximus v. 25—26 *motum* addidimus v. 36 *Epiclyclorum* cod. v. 41—42 *ordinandum* cod.: correximus.

p. 474 v. 11 *excercentes* cod. v. 17 *Lunaris* cod.: correximus v. 24 *motu divinitus inſito, errorem* scripsimus] *motus divinitus inſiti terrorem* cod. v. 29 *ineunte* scripsimus] *eunte* cod.

p. 475 v. 17 *ſuggere* cod.: correximus v. 20 *motus* cod.: correximus.

p. 476 v. 2 *diferre* vel *deferre* cod. v. 7 *poßet* cod., ut videtur v. 8 *achronychio* cod. v. 15 *et ſi* scripsimus] *etſi* cod.

AD IOANNIS CRAIGI CAPNURANIÆ RESTINCTIONIS FRAGMENTUM.

p. 479 v. 23 *inaltrabile* cod. v. 48 ante *Fui* præbet *Avd* cod., et verbi *Fui* prima littera postea addita est *(Avdivi?)*.

p. 483 v. 2 *qvinti* scripsimus] *ſexti* cod. (idem error p. 467 v. 36; at Tycho correxit tom. VI p. 332 v. 13 v. 20 *poßint* cod.: correximus v. 32 *in his* corr. Craig (tom. VII p. 337 v. 34)] *ex his* cod.

p. 484 v. 41 *latitud.* scripsimus] *longitud.* cod.

p. 485 in delineatione *I* scripsimus (cf. p. 484 v. 46)] *E* cod

p. 488 v. 28 *artificiocißimæ* cod.

AD TOMUM QUINTUM.

AD ASTRONOMIÆ INSTAURATÆ MECHANICA.

E = Editio princeps.

p. 9 v. 21 *Cœſar* E: correximus.

p. 13 v. 33 *ferreæ* scripsimus] *ferre* E.

p. 22 v. 13 *Altitutidines* E: correximus.

p. 25 v. 23 *eſt* scripsimus] *ut* E v. 32 *eſt* scripsimus] *&* E.

p. 26 v. 25 *eijus* E: correximus v. 29 *ferro* scripsimus] *ferreo* E.

p. 27 v. 10 *aliis* scripsimus] *alius* E.

p. 29 v. 7 pro *quinque* scribendum fuit *quique*.

p. 30 v. 27 pro *1590.* scribendum fuit *1592.*

p. 37 v. 11 *diviſionens* E: correximus.

p. 38 v. 4 *dipoſitas* E: correximus v. 7 *b* scripsimus] *B* E.

p. 41 v. 7 *Diametrum* scripsimus] *Diametri* E.

p. 42 v. 7 et v. 16 *Aritmethicam* E: correximus.

p. 45 v. 5 *Diſtantias* scripsimus] *Diſtantia* E.

p. 46 v. 3 *regulâ* E: correximus v. 19 *deſignatæ* scripsimus] *deſignata* E.

p. 49 v. 17 *affixum* scripsimus] *affixo* E v. 25 *quoddam* scripsimus] *quædam* E.

p. 50 v. 5 *Qradrantes* E: correximus v. 23 *duodecimo* E: correximus v. 35 *Aſtronomicâ* E: correximus.

p. 52 litteram *G* correximus ex *C*.
p. 53 v. 25 *EBGNH* E: correximus v. 31 *CFIH* E: correximus.
p. 54 v. 34 *deducendâ* E: correximus.
p. 57 v. 10 *primâ* E: correximus v. 14 *aqud* E: correximus v. 21 *unâ* scripsimus] *uno* E v. 29 *quator* E: correximus v. 34 *ſuſtnere* E: correximus.
p. 58 v. 6 *ſulummodo* E: correximus v. 25 *anologam* E: correximus v. 28 *Quorum* scripsimus] *Quarum* E *EaX* scripsimus] *EAX* E v. 34 *immote* scripsimus] *immotæ* E.
p. 59 v. 5 *eâ* scripsimus] *ea* E v. 16 *Aſenſionis* E: correximus.
p. 61 v. 32 *BT* scripsimus] *RT* E v. 36 *XDWV* scripsimus] *ex GWV* E.
p. 62 v. 26 *rectas* scripsimus] *rectæ* E.
p. 65 v. 26 *Dioptras* scripsimus] *Dioptra* E.
p. 66 v. 7 *O* scripsimus] *C* E v. 32 *eijus* E: correximus.
p. 69 v. 25 *IC* scripsimus] *KC* E.
p. 70 v. 8—9 *Inſtrumenrum* E: correximus v. 35 *globnſo* E: correximus.
p. 72 litteram *A* addidimus.
p. 75 v. 8 *qoumodo* E: correximus.
p. 76 litteras *L* et *O* addidimus; *D* ex *I*, *T* ex *L* correximus.
p. 77 v. 16 *AC* scripsimus] *BC* E v. 22 *A* scripsimus] *O* E.
p. 78 v. 3 *chochleæ* E: correximus v. 14 *declivatas* E: correximus.
p. 85 v. 20 *RN* scripsimus] *KN* E.
p. 86 v. 2 *K* scripsimus] *R* E v. 6 *DE* scripsimus] *OE* E.
p. 89 v. 10 *ACB* scripsimus] *ACP* E v. 21 *ſingulâ minutâ* E: correximus.
p. 92 litteras *I Q E* addidimus.
p. 94 v. 4 *ludrica* E: correximus v. 12 *conſcendre* E: correximus.
p. 99 v. 38 *exploratas* scripsimus] *explorata* E.
p. 101 v. 3 *ſatits* E: correximus.
p. 106 v. 3 *QUÆQUÆ* E: correximus.
p. 109 v. 8 *ædificiâ* E: correximus.
p. 112 v. 13 *curiculo* E: correximus.
p. 115 v. 22 *alias metas* scripsimus] *alimetas* E.
p. 120 v. 11 *ad* scripsimus] *at* E.
p. 122 v. 11 *Nonnino* E: correximus v. 32 *IAC*. manu additum est in E v. 34 *INGENIOSE* manu correctum est in E (ex *GENEROSE*).
p. 124 v. 14 *proximæ* E: correximus v. 23 *quod* E: correximus.
p. 125 v. 4 *CIↃ. CI. XC.* E: correximus v. 37 *parſuadeo* E: correximus.
p. 130 v. 6 ante θέμις distinxit *(;)* E: correximus.
p. 131 v. 34—35 *maginatus* E: correximus.
p. 135 v. 1 *eb* E: correximus.
p. 136 v. 3 *ulli* scripsimus] *nullis* E.
p. 138 litteram *E* ex *F* correximus.
p. 142 v. 24 *22* addidimus] spatium reliquit E.
p. 144 v. 26 *& 18* addidimus v. 33 ε scripsimus] *E* E v. 38 ν scripsimus] *N* E.
p. 147 v. 15 *quibuſdan* E: correximus.
p. 149 v. 2 *Aſtronomi, cis* E: correximus.
p. 151 v. 39 *porpenſo* E: correximus.
p. 153 v. 23 *ſit* scripsimus] *fit* E.
p. 157 v. 24 *Qninzäidem* E: correximus.
p. 160 v. 38 signum) addidimus.

AD PROLEGOMENA IN SOLIS ET LUNÆ MOTUS RESTITUTOS AC DIARIUM ANNORUM 1598 ET 1599.

Codicis Vindobonensis lat. 10686^3 distinximus manum priorem (m^1) et posteriorem (m^2).

p. 166 v. 22 *ad hunc Annum 1598* cod. m.^{1}, sed *hunc* del. m.^{2} v. 23 *inſequentes* m.^{1} *ad* m.^{2} *: in* m.^{1}

p. 167 v. 8 post *adhiberi* add. *Qua etiam de cauſa circa calcem huius libri rationes indigitabimus, quibus hæc Pragmatεία quoad ratam experientiam utrobique inſtituenda ueniat* m.^{1}, sed hæc verba deleta sunt.

p. 169 v. 8 *ambobus*] *illis* m.^{1} v. 10—11 *architectatrice* posuit post *ſapientiâ* m.^{1} v. 15 *ſuaſque ſignificationes ederent* om. m.^{1} v. 18—19 *perjucundam*] *indefeßam* m.^{1} v. 22 *reliqua Mundana*] *cetera Mundi* m.^{1} *cedit*] *cedens* m.^{1} v. 23 *ut*] *ipſam* m.^{1} *quam incolimus* om. m.^{1} v. 24 *uincat*] *uincens* m.^{1} post *dici* add. *autem* m.^{2}, sed delevit v. 27—28 *ut ..... adducam* om. m.^{1} v. 33 *haud*] *non* m.^{1} v. 38 *fere*] *luce* m.^{1} v. 39 post *orba* add. *et caßa* m.^{1} v. 40 *ea faciem*] *facies* m.^{1}

p. 170 v. 1 *idque* om. m.^{1} v. 3 *accommodat ita* m.^{1} v. 7—8 *libro .... Aſtronomicorum* om. m.^{1} v. 14—15 *imperio et motu*] *et imperio* m.^{1} v. 17 *dirigit* om. m.^{1} v. 20 *etiam* om. m.^{1} v. 21 ante *Latitudinem* add. *ac* m.^{1} v. 22 *inſuper*] *etiam* m.^{1} *uariatæ*] *uariatur* m.^{1} v. 23 *quoque*] *inſuper* m.^{1} v. 33 *etiam* om. m.^{1} v. 39 *tantummodo*] *ſolummodo* m.^{1} v. 40 *præpollent ... poteſt*] *præpolleant conſpiciatur* m.^{1}

p. 171 v. 13 *imo*] *adeoque* m.^{1} v. 14 post *corpore* add. *calore ſuo reliqua fouente, et motu regente* m.^{1} v. 17 *ipſumque*] *adeoque eum* m.^{1} v. 18 *collocatum*] *poſitum* m.^{1} v. 19—21 *Sub ... eſt* om. m.^{1} v. 22 *inferioris* om. m.^{1} v. 23 *Solem*] *hunc* m.^{1} v. 24 *et ingentes*] *ac ingentes* m.^{1} v. 24 *efficacias atque* om. m.^{1} v. 26 *proprio ... nitente* om. m.^{1} v. 28 ante *amplior* add. *multo* m.^{1} *apparet*] *eſt* m.^{1} v. 30—31 *ut plurimum*] *pro maiori parte* m.^{1} v. 31 *de* om. m.^{1} v. 33—34 *in ... ſeptimo* om. m.^{1} v. 37 *et ... Ptolemæus* om. m.^{1} v. 38 *Quemadmodum uero*] *Et quemadmodum* m.^{1} v. 39 *Et licet*] *Licet uero* m.^{1} v. 40 *uti diximus* om. m.^{1} v. 41 *ultra*] *ſupra* m.^{1} *omnia* om. m.^{1} v. 42 *aliquantulum*] *aliquando* m.^{1} *quantitate apparenti* om. m.^{1}

p. 172 v. 1 *inſuper* om. m.^{1} v. 3 *extimulare et* om. m.^{1} *ſuffragante*] *annuente* m.^{1} v. 11 *deſtituatur*] *orba ſit* m.^{1} *ipſum* om. m.^{1} v. 17—18 *efficacius ... exercet*] *quam maxime operatur* m.^{1} v. 21 *catenatim* om. m.^{1} v. 25 *menſtruo*] *menſurno* m.^{1} v. 27 *ipſas* om. m.^{1} v. 32 *præſertim* om. m.^{1} v. 32—33 *et influxus* om. m.^{1} v. 33 *patiuntur*] *experiuntur* m.^{1} *morbis* om. m.^{1} v. 34 *Epileptici*] *Ecliptici* m.^{1} v. 34—35 *qui ... produnt* om. m.^{1} v. 35 *ſuperaddam*] *dicam* m.^{1} v. 38 *prout ... perſpecta* om. m.^{1} v. 39 *Quin &*] *Ac* m.^{1} post *plurimas* add. *alias recenſitu laborioſas & prolixas* m.^{1} v. 40 *prorſus* om. m.^{1} v. 42—p. 173 v. 1 *quas ... imperu* om. m.^{1}

p. 173 v. 4 post *coöperante* add. *hîc* m.^{1} v. 6—7 *Sed ... arbitrans*] *Et plurima alia Lunæ influentijs competunt, quæ omnia recenſere uix datur. Et quatenus ea conſtant, nimis etiam longum foret. Quare liquidum euadit* m.^{1} v. 8 *præcellere et* om. m.^{1} v. 13 post *atque* add. *eius* m.^{1} v. 14 *obnoxiæ* om. m.^{1} v. 18 *inueſtigare*] *ueſtigare* m.^{1} v. 30—31 *quod dolendum eſt* om. m.^{1} v. 39 *requiſita*] *ad amußim* m.^{1} *adhibentibus*] *ſectantibus* m.^{1} v. 41 *eâ*

præciſione extricârint] *ita extricârunt* m.[1] v. 42 *ſatisfecerint*] *ſatisfacerent* m.[1]

p. 174 v. 1 *omni* om. m.[1] v. 10 *aſtrictus*] *alligatus* m.[1] v. 12 *conſentiant*] *conſenſerint* m.[1] v. 12—13 *claudicent*] *claudicârint* m.[1] v. 15 *magnus ille Hipparchus* om. m.[1] v. 18 post *niſi* add. *quis* m.[1] v. 20—21 *Quod ... eſt*] *At* m.[1] v. 21 post *ſi* add. *quis* m.[2], sed delevit v. 22 *aßumpſit*] *aßumpſerit* m.[1] v. 22—23 *tentauit*] *tentârit* m.[1] v. 23 *Cum tamen*] *At cum* m.[1] v. 25 *occaſio*] *uia* m.[1] v. 27 *deprehenſa*] *conſtituta* m.[1] v. 30 *adhibuerit*] *habuerit* m.[1] v. 31 *ſcriptis*] *animaduerſionibus* m.[1] v. 35 post *potuerit* add. *aut neceße habuerit* m.[1] v. 42 *exhibendis*] *denotandis* m.[1]

p. 175 v. 3—4 *habitantium* om. m.[1] v. 4 *quam proprijs* om. m.[1] ante *quoad* add. *tam* m.[1] v. 7 *reliquerit*] *tradiderit* m.[1] v. 8 *determinata*] *deciſa* m.[1] v. 10 *Hipparchianis*] *his* m.[1] v. 11 *in*] *non* m.[1] v. 12 ante *Ptolemæus* add. *Vtinam uero illi non adhûc magis dubia protulißent* m.[1] *Ptolemæus autem*] *Ptolemæj certe* m.[1] v. 13 *ſua* om. m.[1] v. 14 *hoc deriuaße*] *eo potius deriuata* m.[1] v. 14—15 *aßumpſiße potius uidetur*] *aßumpta uidentur* m.[1] v. 15 *quantitatem eandem*] *quantitatis eadem* m.[1] v. 16 *retinuit*] *retenta* m.[1] post *quod* add. *hæc* m.[1] v. 17 *hæc* om. m.[1] v. 19 *Solis et* om. m.[1] *motionibus*] *motui* m.[1] v. 20 *illo*] *ipſo* m.[1] *numeratis*] *conformato* m.[1] v. 20—21 *recentibus, quas citat*] *Neotericis ab eo citatis* m.[1] v. 22 *deſpicit* m.[1] v. 23 *Ptolemæum*] *hunc* m.[1] v. 27 *curriculo ſcrutando*] *erroribus ſcrutandis* m.[1] v. 28 *quantitatibus*] *rationibus* m.[1] v. 30 *ex ſemetipſo*] *per ſemetipſum* m.[1] v. 31 post *lubricâ* add. *qua uſus eſt* m.[1] v. 32 *aliqua* om. m.[1] v. 38 *ad manus*] *in promptu* m.[1] v. 40 *ſolummodo* om. m.[1] *collatis*] *collocatis* m.[1] v. 42 *Mæcenate* m.[1]

p. 176 v. 1 *extruxerint*] *extruxerunt* m.[1] v. 6 *Appogæo* cod.: correximus v. 9 *traditionibus*] *conſtitutionibus* m.[1] v. 13 post *Prædeceßoribus* add. *ſuis* m.[1] *ad ... reſtituere*] *emendare* m.[1] v. 14 *et*] *ſed* m.[1] v. 16 *non ... eßet*] *deſtitueretur* m.[1] v. 18 *ex inopinato* om. m.[1] v. 19 post *irregularitatem* add. *inæqualitatemque* m.[1] *aſtrueret*] *abſtrueret* m.[1] v. 20 *in abſurdum abit*] *abſurda euadit* m.[1] v. 24 *non modicam* om. m.[1] v. 25 *noſtra ætate*] *hiſce temporibus* m.[1] v. 26 *diſtante*] *diſtantibus* m.[1] v. 29 post *explorato* add. *et in calculum redacto* m.[1] v. 32 *deuiationes*] *diuagationes* m.[1] v. 33 *per ſe* om. m.[1] *euadat*] *ſit* m.[1] v. 36 *ipſius*] *in eius* m.[1] *ſubinde*] *in dies* m.[1] v. 40 *apud*] *circa* m.[1] *eum*] *eam Annuo motu* m.[1] v. 40—41 *Orbe quodam*] *quodam Orbe* m.[1] v. 41 *reuolutam* post *uocat* posuit m.[1] v. 42 *parere* om. m.[1]

p. 177 v. 2 *ob Epicyclos*] *in Epicyclis* m.[1] v. 2—3 *excuſandos*] *excuſandis* m.[1] v. 4 *Solem*] *Solis motum* m.[1] v. 5 *rex et Propheta* om. m.[1] v. 5—6 *ejus motum*] *eam* m.[1] v. 6 *noſtri*] *noſtrum* m.[1] v. 9 *a nobis* om. m.[1] v. 11 *incertitudinibus* m.[1] v. 12 *ſcrupoloſe* cod : correximus v. 13 *irrepentibus* m.[1] v. 15 *uilipendam* m.[1] v. 17 *etiamnum*] *adhûc* m.[1] v. 19 *ſtatuo* om. m.[1] v. 21 *talibus*] *his* m.[1] v. 34 *euenerit*] *obrepſerit* m.[1] v. 36 *citra ... conſtent* om. m.[1] v. 37 *utque ... quam*] *quamque* m.[1] v. 38—39 *redintegratio*] *reſtitutio* m.[1] v. 39 *et* om. m.[1] v. 42 *attentione*] *animaduerſione* m.[1]

p. 178 v. 3 *eluceſcat*] *pateat* m.[1] v. 5 *hîc* om. m.[1] v. 6 *his*] *ſis* m.[1] v. 11 *enitendum*] *præſtandum* m.[1] *hîc*] *in hoc* m.[1] v. 12 *omni poßibili*] *qua licet* m.[1] v. 16 *acceptæ*] *factæ* m.[1] v. 18 *conquiſitæ*] *acceptæ* m.[1] v. 25 *promitto*] *ſcio promittoque* m.[1] v. 26 *corrigent*] *reſtituent* m.[1] v. 29 *ſatis*] *rite* m.[1] v. 33 *ordinatis*] *diductis* m.[1] v. 41 *ideo*] *ob id* m.[1]

p. 179 v. 4 *nunc conſtarent*] *conſtitißent* m.[1] v. 8 *eludet*] *fallet* m.[1] v. 10 *Copernicus* m.[1] v. 11—12 *manifeſta*] *liquida* m.[1] v. 20 *Bernardi* om. m.[1] v. 22—23 *excellentißimi . . . ejus*] *eius uel diſcipuli* m.[1] v. 23—24 *pariter . . . dignißimi* om. m.[1] v. 26 *Calendarij* m.[1] v. 29 *extricatam*] *conſtaret* m.[1] v. 30 *medellam* m.[1] v. 32 *eximiâ laude* om. m.[1] v. 33 post *Lilij* add. *opus hoc* m.[1] v. 34 *promulgauit et* om. m.[1] v. 37 *renouatâ* om. m.[1] *mera* om. m.[1] v. 38 *(uti exiſtimo)* om. m.[1] v. 42 *Et quamuis*] *Licet uero* m.[1]

p. 180 v. 1 *totius* om. m.[1] post *eße* add. *poße* m.[1] v. 6 *enodare ſuſtinuerunt*] *extricarunt* m.[1] v. 10 *meo ſane judicio* om. m.[1] v. 14 *adducuntur*] *adferuntur* m.[1] v. 15 *penitus* om. m.[1] v. 17 *jam memoratus*] *etiam* m.[1] v. 17—18 *de . . . meritus* om. m.[1] v. 19 *Verni*] *Vernalis* m.[1] v. 29 *ſatis* om. m.[1] v. 39 *gnarus ſit*] *nouerit* m.[1]

p. 181 v. 2 *fiet* m.[1] v. 3 *irrepſit*] *ſeſe implicuit* m.[1] v. 5 *deprompta*] *diducta* m.[1] v. 6 *requirit*] *fert* m.[1] v. 7 *et penuria* om. m.[1] v. 8 *etiam intulimus*] *diximus* m.[1] v. 11 *idque ulla*] *atque ulla id* m.[1] v. 14 *et ſimul*] *etiam* m.[1] v. 20 *præfinire*] *depromere* m.[1] v. 22 *ſequi* om. m.[1] v. 22—23 *rite diſponendo* om. m.[1] v. 26 *admodum* om. m.[1] v. 27 *exigua*] *leuicula* m.[1] v. 28 post *collatione* add. *præſentium* m.[1] v. 30—31 *reformatione tuto adminiſtrare*] *conſtitutione exequi* m.[1] v. 32 *ſupereſt*] *datur* m.[1] ante *Licet* add. *Et* m.[1]: *Nam* m.[2], sed delevit *Epactas*] *exactas* m.[1] v. 35 *præſtant*] *habent* m.[1]

p. 182 v. 5 *duos Annos 1598 & 1599*] *hunc labentem Annum 1598* m.[1] post *duos* add. *proximos* m.[2], sed delevit v. 10—11 *Quam . . . leuem*] *Quod . . . leue* m.[1] v. 11 *ſub . . . titulis* om. m.[1] v. 16 *Noruagiâ* m.[1] v. 22 *Reflexionem*] *Declinationem* m.[1] v. 23 *et*] *atque* m.[1] *admittere*] *mittere* m.[1] v. 24 post *habet* add. *Altera mox ſubſequens medios motus Luminarium ſiue eorundem Epochas ad Meridiem Calendarum ſingulorum Menſium ex noſtrâ reſtitutione ab Æquinoctio Verno promit, ſubiunctâ etiam motus diurni & horarij numeratione. Tertia Feſta mobilia ſecundum renouatam Calendarij formam, tum quoque ueterem illam exhibet; et ſimul præcipua quædam ex mobilibus iuxta utranque rationem; ſiquidem pro ijs in ipſa Ephemeride commodus non patuit locus. Adiecta etiam ſunt quædam alia communiter apponi ſolita, ne tritam uiam prorſus negligere uideamur* m.[1], sed hæc verba deleta sunt v. 30 *pro Anno 1598* om. m.[1]

p. 183 v. 5 *6 Martij* scripsimus] *7 Martij* cod. v. 12 *reddit*] *facit* m.[1] v. 21 *nimium* m.[1] v. 32 *Sextâ* scripsimus] *decimâ* m.[1] v. 41 *uterque calculus* m.[1] *Copernici* m.[1] v. 42 *noſtram ſequitur* primum dedit m.[2]: om. m.[1], quæ pro his verbis *quam Alphonſini* præbuit *quæ*] *cuius contrarium prius eueniebat, noſtra ratiocinatione* m.[1] v. 42—p. 184 v. 1 *Cœleſti . . . eſt*] *ipſi apprime conſentiente* m.[1]

p. 184 v. 6 *conſueta* m.[1] v. 8 *quam . . . eſt* om. m.[1] v. 9 *haud*] *non* m.[1] v. 11 *pronum eſt*] *poterit* m.[1] *&*] *atque ob id* m.[1] v. 12 *paulo . . . ſecus*] *aut ſecus aliter* m.[1] v. 13 *ceciderit* om. m.[1] *certo* m.[1] v. 16 *Cœleſtem* om. m.[1] v. 22 post *patuerunt* add. in marg. *De Ecclipſi Lunæ Anni 1599 nihil certi quoad obſervationem Cœleſtem ſubjungere licuit, ſiquidem competens ſerenitas* m.[2], sed hæc verba deleta sunt v. 29 *diuiſione* om. m.[1] v. 34 *inferioribus rebus* om. m.[1] *Quod*] *Quo* m.[1] ut videtur v. 39—40 *potißimus* m.[1] v. 41 *duodecima* m.[1]

p. 185 v. 4—5 *Auguſtißimus* om. m.[1] v. 5 *degit*] *moratur* m.[1] v. 7 *in . . . uerno* om. m.[1] *Horis 6⅔*] ⅔ (*unius* add. m.[2], sed delevit) *horæ* m.[1] v. 15 *nimium* m.[1] v. 16 *ratio*] *correctio* m.[1] v. 19 *adhuc* om. m.[1] v. 20 *ſtatuere*]

ponere m.[1] v. 24 *omnes* om. m.[1] v. 31 post *ut* add. *ea* m.[1] v. 33 *hæc*] *ſit* m.[1], quæ paulo post om hoc verbum v. 35 *hæc ita*] *ea in hunc modum* m.[1] v. 40 ante *ueteri* add. *alterâ* m.[1]

p. 186 v. 20 *quando*] *ubi* m.[1] v. 21 *et* om. m.[1] v. 39 *ferme*] *pene* m.[1] v. 42 —p. 187 v. 1 *Gradu . . . abeßet*] *Gradum unum et inſuper decimam eius ferme partem ſingulis pene Menſibus aßequatur* m.[1]

p. 187 v. 3 ⚹] ♓ m.[1] *iuxta*] *prope* m.[1] v. 4 ante ☍ add. *ab* m.[1] v. 10 *Sycygias* cod.: correximus v. 17 *Lunæ* m.[1] v. 21 *modum* m.[1] v. 31 *enim* om. m.[1] v. 36 *quemadmodum*] *uti* m.[1] v. 42 *hâc*] *hoc* m.[1] *relictâ*] *relicto* m.[1]

p. 188 v. 3 *quem* scripsimus] *quam* cod. v. 5 *nodo* scripsimus] *modo* cod. v. 7 *ingerente*] *gerente* m.[1] v. 8 *utrinque*] *utriusque* m.[1] v. 24 ⚹^{tes}] ♓^{es} m.[1] v. 26 *per* om. m.[1] v. 27 *certâ* om. m.[1] v. 36 *utrobique*] *eorundem* m.[1] v. 41 *aberret*] *digrediatur* m.[1]

p. 189 v. 3 ☍ om. m.[1] v. 6 *tam . . . quam*] *non ſolum . . . ſed et* m.[1] v. 13—14 *Elementarijs* m.[1] v. 17 *ordinatione* om. m.[1] *& expoſuiße*] *expoſuißeque* m.[1] v. 20 *continet* om. m.[1] v. 42 post finem add. *Admonendum inſuper* m.[2]

AD EPHEMERIDES SOLIS ANNORUM 1586—92.

cod. = Codex quem quoque loco secuti sumus.

p. 201 ad Dec. 9 *27 21 52* scripsimus] *27 22 2* cod.

p. 202 ad Feb. 8 *29 26 58* scripsimus] *29 26 53* cod. ad Mart. 14 *3 21 21* scripsimus] *3 21 14* cod. ad Mart. 23 *12 12 50* scripsimus] *12 12 55* cod. ad Apr. 3 *22 58 33* scripsimus] *22 58 43* cod. ad Jun. 19 *6 51 56* scripsimus] *6 51 50* cod. ad Jun. 28 *15 25 53* scripsimus] *15 26 53* cod.

p. 203 ad Jul. 5 *22 5 51* scripsimus] *22 6 51* cod. ad Jul. 10 *26 51 49* scripsimus] *26 52 49* cod. ad Jul. 17 *3 32 46* scripsimus] *3 33 46* cod. ad Jul. 20—Aug. 13 hos minutorum numeros præbet cod.: *25 23 20 18 15 13 10 8 5 3 (16°) 1 59 56 53 51 49 46 44 42 40 38 35 33 31 29*, quos correximus ad Dec. 1 *18 56 48* scripsimus] *18 56 58* cod. ad Dec. 9 *27 7 16* scripsimus] *27 7 26* cod.

p. 204 ad Jan. 10 *29 47 1* scripsimus] *29 43 1* cod.

p. 205 ad Jul. 13 *26 35* scripsimus] *36 35* cod. ad Aug. 18 *5 0 53* scripsimus] *5 0 55* cod.

p. 206 ad Jan. 3 *23 24 57* scripsimus] *23 23 17* cod. ad Jan. 21 *11 44 40* scripsimus] *11 44 46* cod. ad Jan. 27 *17 49 45* scripsimus] *17 59 45* cod. ad Feb. 13 *4 58 29* scripsimus] *4 59 29* cod. ad Feb. 27 *18 58 40* scripsimus] *18 58 30* cod. ad Mart. 8 *27 55 14* scripsimus] *27 55 7* cod. ad Jun. 16 *4 29 50* scripsimus] *4 28 50* cod.

p. 207 ad Aug. 31 *17 24 11* scripsimus] *17 24 17* cod. ad Sept. 24 *10 57 33* scripsimus] *10 57 43* cod. ad Oct. 28 *14 55 15* scripsimus] *14 54 15* cod. ad Nov. 23 *11 17 20* scripsimus] *11 17 28* cod. ad Dec. 14 *2 43 52* scripsimus] *2 43 42* cod.

p. 208 ad Jan. 31 *21 37 50* scripsimus] *21 37 58* cod. ad Feb. 25—26 *44'* scripsimus] *45'* cod. ad Mart. 30 *19 19 42* scripsimus] *19 19 32* cod. ad Mart. 31 *20 18 20* scripsimus] *20 18 10* cod. ad Jun. 21 *9 1 31* scripsimus] *8 1 31* cod.

p. 209 ad Jul. 31 *17 12 10* scripsimus] *17 11 10* cod. ad Sept. 23 *9 43 52* scripsimus] *9 44 52* cod. ad Oct. 17 *3 37 1* scripsimus] *3 36 51* cod. ad Dec. 3 *21 14 26* scripsimus] *21 13 26* cod. ad Dec. 9 *27 22 19* scripsimus] *27 22 29* cod.

p. 210 ad Feb. 9 *27 54* scripsimus] *28 54* cod. ad Feb. 22 *13 30 18* scripsimus] *13 30 28* cod. ad Apr. 17 *6 35 57* scripsimus] *6 35 51* cod. ad Maj. 14 *2 34 26* scripsimus] *2 34 16* cod.

p. 211 ad Jul. 8 *24 58 58* scripsimus] *24 59 58* cod. ad Aug. 26 *12 4 3* scripsimus] *12 4 43* cod. ad Oct. 19 *5 22 44* scripsimus] *5 22 24* cod. ad Dec. 3 *20 59 39* scripsimus] *20 59 23* cod. ad Dec. 25 *13 28 46* scripsimus] *13 28 36* cod. ad Dec. 31 *19 36 35* scripsimus] *19 36 45* cod.

p. 212 ad Jan. 2 *21 39 6* scripsimus] *21 38 6* cod. ad Jan. 27 *17 5 26* scripsimus] *16 5 26* cod. ad Mart. 28 *17 52 32* scripsimus] *18 52 32* cod. ad Apr. 16 *6 21 53* scripsimus] *6 22 53* cod. ad Maj. 30 *18 34 29* scripsimus] *18 34 39* cod. ad Jun. 16 *4 45 33* scripsimus] *4 45 23* cod.

p. 213 ad Aug. 3 *20 34 52* scripsimus] *20 54 52* cod. ad Aug. 18 *5 2 46* scripsimus] *5 1 46* cod. ad Aug. 29 *15 43 23* scripsimus] *15 42 23* cod. ad Dec. 11 *29 56 29* scripsimus] *29 56 39* cod. ad Dec. 24 *13 13 54* scripsimus] *13 14 54* cod.

AD CALCULOS VARIOS AD CORRIGENDAS ORBITAS PLANETARUM.

cod. = Codex quem quoque loco secuti sumus. Haun. 318 = Codex Hauniensis Ant. Coll. Reg. 318.

p. 217 v. 7 ante *ingreßus* add. *inueni* cod.: delevimus v. 11 priore loco *27 31* cod.: correximus v. 12 *Jan.* scripsimus utroque loco] *Febr.* cod. v. 25 *conueniat* cod.: correximus v. 31 *34* $9\frac{5}{8}$ scripsimus] *34* $5\frac{5}{8}$ cod. v. 40 *42* e *43* et *tribus* e *duobus* corr. cod.

p. 218 v. 8 ♌ scripsimus] ♉ cod. v. 15 ♌ scripsimus priore loco] ♍ cod. v. 17 *22* scripsimus] *21* cod.

p. 219 v. 5 *1571* e *1572* corr. cod. v. 11 *1572* cod.: correximus v. 22 ♍ scripsimus bis] ♎ cod. ♎ om. cod. quater: addidimus v. 23 et v. 25 ♍ scripsimus] ♎ cod. v. 36 *9* ex *8* corr. cod.

p. 221 v. 33 *100000* scripsimus] *10000* cod.

p. 222 v. 8 $50\frac{1}{8}$ scripsimus] $50\frac{5}{8}$ cod.

p. 223 v. 4—15 *9* ex *11* ubique corr. cod. v. 16 *9* scripsimus] *11* cod. v. 33 *11 20* om. cod.: addidimus.

p. 228 v. 6 *TYCHONI*] *mihi* Haun. 318.

p. 230 v. 34 *20* ex *10* corr. cod. v. 38 *12* ex *10* corr. cod. v. 43 *2 4* ex *1 50* corr. cod.

p. 231 v. 23 *56* ex *47* corr. cod.

p. 232 v. 3 *40* ex *30* corr. cod. v. 7 *32* ex *25* corr. cod. v. 11 *24* ex *19* corr. cod. v. 16 *16* cod. e corr. v. 20 *8''* cod. e corr. (ex *7*?).

p. 233 v. 28 *plus* scripsimus] *minus* cod.

p. 236 v. 24 ♊ scripsimus] ♓ cod. v. 36 *1* scripsimus] *0* cod.

p. 238 v. 30 *12 53 31* scripsimus] *13 53 31* cod. v. 35 *23 33 46* scripsimus] *22 33 46* cod.

p. 243 v. 16—17 *BC* et *CA* permutavit cod.: transposuimus.

p. 244 v. 15 *correctum* scripsimus] *correctis* cod.

p. 245 v. 25 φαινομένων scripsimus] φαινόμενα cod.

p. 250 v. 32 *0 19 1 30* scripsimus] *0 19 11 30* cod.

p. 259 v. 31 *89 80 57* cod.: correximus.

p. 273 v. 5 *57* scripsimus] *47* cod. v. 7 *55* scripsimus] *45* cod. v. 8 *54* scripsimus] *44* cod.

p. 275 v. 3 ☊ scripsimus] ♌ cod. v. 8 *1 13* scripsimus] *1 3* cod. v. 22—23 *0 42* scripsimus] *2 42* cod. v. 30 *24 51* scripsimus] *24 54* cod. v. 34 *51 26* scripsimus] *51 36* cod.

p. 276 v. 7 *conſiliari* cod.: correximus.

p. 279 v. 9 *FBE* scripsimus priore loco] *XBE* cod., supra scripto tamen *F* v. 18 *31* scripsimus] *30* cod.

p. 280 v. 16 *Hinc* scripsimus] *His* cod.

p. 283 v. 21 *DBF* ex *EBF* corr. cod.

p. 286 v. 9 *DE* ex *BE* corr. cod. v. 18 *an. com.* ex *long.* corr. cod.

p. 287 v. 4 ♂ *a I* ° ♈ ex *coæquata long.* corr. cod.

p. 288 v. 15 *EBF* ex *EFB* corr. cod.

AD COMMENTARIOS GEOGRAPHICOS.

cod. = Codex quem quoque loco secuti sumus. Haun. = Codex Hauniensis Ant. Coll. Reg. 1831. Vindob. = Codex Vindobonensis lat. 10688[6].
Longom. = Chr. Longomontani *Astronomia Danica.*

p. 301 v. 3 *CHRISTI* om. Vindob. v. 3—5 *PER . . . CAPACEM* om. Vindob. v. 6 *DANIÆ*] *REGNI DANIÆ* Vindob. v. 14—15 *erat bene ſerenum*] *erat enim hoc veſperi bene ſerenum, et aër tranquillus* Vindob. v. 21 *Arcturus . . . Altitudinem*] *Arcturi Altitudo Meridiana* Vindob. v. 30 *Lucidæ Coronæ*] *Coronæ lucidæ* Vindob. *bona* om. Vindob.

p. 302 v. 5 *bona*] *huic fide* Vindob. v. 8 *erat bene ſerenum*] *bona* Vindob. v. 9 *altitudo Meridiana*] *Meridiana alt.* Vindob. *bona* om. Vindob. v. 10—11 *diſtante* om. Vindob. v. 11 *Syluisburgo* Vindob. v. 17 *ad . . . diſtante*] $\frac{1}{8}$ *parte miliaris ad occaſum diſtantis* Vindob. v. 19—21 *non . . . obſervatio*] *non ſatis certa* Vindob. v. 23 post *73 18* add. *mediocris* Vindob. v. 24 *Lucidæ Vulturis*] *Vulturis Lucidæ* Vindob. post *42 40½* add. *bona* Vindob. v. 26 ⊙ om. Vindob. v. 28 *diligens etiam obſervatio*] *admodum bona* Vindob. v. 31 *in recta linea*] *exacte* Vindob. *verſus*] *ad* Vindob. v. 32 *remoto*] *diſtante* Vindob. v. 36 *bona admodum*] *admodum bona* Vindob.

p. 303 v. 3 post *49 45* add. *mediocris* Vindob. v. 5 *49* ex *48* corr. Vindob. v. 7—8 om. Vindob. v. 10 *Lucidæ Vulturis*] *Vulturis Lucidæ* Vindob. post *42 31* add. *mediocris* Vindob. v. 11—13 observatio diei 13 Aug. deleta est in Vindob., qui numquam præbuit verba *facta eſt hæc obſervatio* v. 14 *AUGUSTI* Vindob.] om. Haun. v. 15 *45 49*] *45 49½* Vindob. v. 15—16 *erat . . . bona*] *admodum bona, erat enim bene ſerenum & tranquillum* Vindob. v. 17 post ☾ add. *quæ fuit* Vindob. v. 18 *ad veſperas*] *ſub meridiano Ripenſi* Vindob. v. 19 *Lunæ limbi*] *limbi* ☾*æ* Vindob. *quinta*] *quarta* Vindob. v. 20 *defeciße*] *deficere* Vindob. v. 21 $\frac{1}{10}$] $\frac{1}{8}$ Vindob. v. 22—23 *Altitudo . . . potuit*] *Cum Lucida Vulturis (quæ tunc primum propter crepuſculum obſervari potuit) haberet altitudinem* Vindob. v. 23 *minima . . . videbatur*] *minima ſaltem portiuncula eclipſin pati viſa eſt* Vindob. v. 24 *Lucidæ Vulturis*] *Vulturis Lucidæ* Vindob. *lumen* ☾ *totum*] ☾ *totum lumen* Vindob. v. 26 *lucebat*] *ſplendebat* Vindob. v. 27 *Statim*] *In ipſo momento* Vindob. v. 28—p. 304 v. 21 om. Haun. v. 39 annotationem om. Vindob.

p. 308 v. 20 *25* scripsimus] *2* cod.

p. 309 v. 13 *30* ex *40* corr. cod. v. 24 *20* ex *40* corr. cod. v. 40 *35* ex *51* corr. cod. v. 42 *33* (priore loco) ex *31* corr. cod.

p. 310 v. 4 *53 58* ex *54 6* corr. cod. v. 17 *60 30* ex *57 45* corr. cod. v. 22 *42 0* ex *41 56* corr. cod. v. 23 *45 15* ex *45 30* corr. cod. v. 24 *37 10* ex *36 50* et *45 10* ex *45 14* corr. cod. v. 26 *45 15* ex *44 44* corr. cod. v. 31 *25 0* ex *25 4* corr. cod. v. 38 *28 40* scripsimus] *38 40* cod.

p. 311 v. 19 *51 53* scripsimus] *41 53* Longom. v. 36 *0 30* scripsimus] *0 10* Longom. v. 39 *42 35* scripsimus] *43 35* Longom.

p. 312 v. 24 *A* scripsimus priore loco] *S* Longom. v. 45 *39 12* scripsimus] *59 12* Longom.

p. 313 v. 4 *A* scripsimus] *S* Longom. v. 5 *S* scripsimus priore loco] *A* Longom.

AD TOMUM SEXTUM.

AD EPISTOLARUM ASTRONOMICARUM LIBRUM PRIMUM.

E = Editio princeps.
T = Index erratorum editionis principis.
C = Exempla epistolarum Cassellis asservata.
M = Exempla epistolarum Marpurgi asservata.
C¹ et M¹ = Exempla prima harum epistolarum.
C² et M² = Apographa harum epistolarum.
B = Codex Bambergensis 483.
ed. 1601 et ed. 1610 = Editiones a. 1601 et 1610 emissæ, de quibus vid. tom. VI p. 345.
De ceteris libris manu scriptis, quibus usi sumus ad epistolas edendas, consulantur annotationes tomo VI adjectæ.

p. 5 v. 7 *aureâ* ed. 1610] *aurêa* E ed. 1601.

p. 6 v. 28 *maxima* ed. 1610.

p. 8 v. 13 *Nomine* ed. 1610 v. 16 *caput* om. ed. 1610.

p. 14 v. 7 *Stellarium* E: correximus.

p. 20 v. 25 *parto* E: correximus.

p. 26 v. 12 *Landtgravij;* E: semicolon delevimus.

p. 29 v. 27 *velim* E: corr. T.

p. 31 v. 3 *AD* bis E: alterum del. T.

p. 33 v. 11 *Rotenbguri* E: corr. T v. 13 post *DOMINO* add. *SVO* M v. 18 *S. D.*] *Salutem et Obſequium* M v. 23 *magnifice* om. M v. 33 *occupationes & curas*] *diſtractiones* M v. 37—38 *virtuti nunquamque apud gratam Poſteritatem intermorituræ Famæ* M.

p. 34 v. 5 *21 Gradu* ♈ M *deprehenderit* M v. 10 post *animum* add. *mihi* M v. 14 ante *ſibi* add. *coram* M v. 21 *vt . . . prorogârim*] *ut a diuturno ſcribendi propoſito in hunc usque diem ſuperſederim* M v. 23 *clementer ſalutare* M v. 28 *mitterem*] *darem* M v. 29 *excuſabit*] *excuſat* M v. 30 *diligenter*] *clementer* M v. 30—31 *notum facio Celſ. Tuæ*] *ſciat C. T.* M.

p. 35 v. 1 *ſedulo*] *diligenter* M *hîc* om. M v. 2 ante *peculiari* add. *in* M v. 5 *conſtabilitam*] *fulcitam* M v. 9 *Phænomenis*] *generationibus* M v. 15 ante *ſuo loco* add. *in medio* M v. 18 *eluceſcat* M *ſubmiße*] *humiliter* M v. 19 *illa*] *Nova illa* M v. 20 *exactiores* M v. 22—23 *rectius ingreßa ſit*] *reſeravit* v. 23 *dum* om. M *eam videlicet* M v. 24 *aßerit* om. M v. 26 *accuratius*] *exactius* M v. 27 *attigerit*] *attigiße* M v. 31 *impartiri* E: corr. T v. 41 *habeant*] *obtineant* M.

p. 36 v. 1 *idoneas* M *peculiarem* om. M v. 3—4 *inuouata* E: corr. T v. 5 *elaborationem*] *confectionem* M v. 6 *quibus*] *qua* M v. 11 *tunc* om. M v. 15 *præciſe*] *exacte* M v. 18 *admodum* om. M v. 20 *Inſtrumento* E: correximus ex M v. 23 *ſatis* om. M v. 25 *variari* M v. 30 *poſtea* om. M v. 32 ante *vtrinque* add. *idque* M *duo* om. M v. 33 *Witticho* E: corr. T v. 39 *eſt* om. E: addidimus ex M.

p. 37 v. 12 *aliquo modo*] *mediocriter* M v. 18 *Organa*] *Inſtrumenta* M v. 22 *quantitatis*] *capacitatis* M v. 28 *cum* om. M v. 32 *ex* erasum est in M v. 37 *declinationes* M v. 38 *ſctupuloſe* E: correximus v. 39 *etiam*] *quoque* M v. 41 *habeo*] *obtineo* M v. 41—42 *omnia ... commemorare*] *de omnibus Inſtrumentis Aſtronomicis eorundemque uſu commemorare* M.

p. 38 v. 2 *exactißime* M v. 5—6 *nec ... aggrauante*] *ne ... aggravent* M v. 7 *componantur* M v. 11 *habent*] *obtinent* M v. 20 *peculiarem Librum*] *peculiare opus* M v. 20 *qui*] *quod* M v. 22 *aut Buxeis* om. M v. 28 *vero*] *autem* M v. 29 *ne quidem*] *nullum etiam* M v. 34 *habeat*] *obtineat* M v. 36 *directam*] *reductam* M v. 39 *comprehenſibilis*] *obſervabilis* M v. 41 *obnixe*] *humiliter* M v. 43 post *experiri* add. *velit* M, om. vero p. 39 v. 1.

p. 39 v. 2 *præſupponere P. 23. Min. 31½.*] *23° 31½' præſupponere* M v. 4 ante *Sole* add. *in* M v. 6 *quoque*] *etiam* M v. 7 *eße* om. M v. 9 *Altitudines decliviores* M v. 10 *paulo* om. M v. 11 *Ætheris diaphano* M v. 12—13 *aut ... dimidia*] *circiter* M v. 16—17 *in ... Occaſu*] *prope Ortum et Occaſum* M v. 36 *curarit* M v. 40—41 *Stellarumque*] *et Stellarum* M.

p. 40 v. 3 *vtique* om. M v. 4 ante *exacte* add. *ſatis* M v. 10 *reuolutio*] *motus* M v. 11 *Quid*] *Quæ* M v. 14 *præſtiterimus* M v. 16 *Obſreuationibus* E: corr. T *ac*] *&* M *d judicabit* E: corr. T v. 17 *iudicio*] *cenſura* M v. 18—19 *eximium agere Artificem et ſolide de his rebus iudicare* (om. *poße*) M v. 22 *calamum inhibebo*] *calamo frena inijciam* M *Tuamque Celſitudinem*] *teque* M v. 23 ante *commendabo* add. *devotißimo animo* M v. 24 *Tuam Celſ.*] *te* M v. 25 ante *agis* add. *ſincere* M v. 26 *propagationem*] *illuſtrationem* M v. 30 ante *Pyronomicis* add. *in* M v. 31 *ſed potius hunc*] *ſed per hunc potius* M v. 32 *plura etiam*] *tum de Inſtrumentis meis, tum de alijs, ſi quæ præterea C. T. ſcire volet, ſingula plenius* M v. 32—33 *libet compræhendere*] *comprehendere licet* M v. 33 *vbi opus fuerit* om. M *referre poßet*] *exponere queat* M v. 33—34 *negotium ... expedire*] *negocium hoc adferendarum ad T. C. literarum expedire* M v. 34 *conuenientius et certius* M.

p. 41 v. 2—4 *ET ... COMMVNICATÆ* om. M Haun. 1826, sed *quales ad Landtgrauium Haßiæ Guilhelmum mißæ ſunt a me* add. in marg. Haun. 1826 v. 7 *Menſis eiusdem* M v. 13 ♋ om. M, et post *gyro* præbet Haun. 1826 v. 22 *partem magis quam aliam* M Haun. 1826 v. 24 *tenelli* om. M.

p. 42 v. 1 *Diebus*] *iis diebus* M: *in ijs diebus* Haun. 1826 v. 4 *quartum* M: *4* Haun. 1826 v. 5 *offerebatur*] *hîc offerebatur* M Haun. 1826 v. 6 *inter*] *interdum* M, qui postea add. *inter* v. 7—8 *Crinita Stella ... apparens*] *Pſeudoſtella quæ ... apparebat* M Haun. 1826 v. 8—9 *Obſeruationi patuerit*] *fuerit obſervabilis* M Haun. 1826 v. 9—16 *vtut ... ponam* om. M Haun. 1826 v. 18 *HIC* om. M Haun. 1826 v. 22 *B*] *Bor.* Haun. 1826: *Sept.* M *M.*] *Mer.* Haun. 1826 v. 23—30 in tabella numeros nonnullos, qui in E pæne evanuerant, dedimus ex M et Haun. 1826 v. 30 *S.*] *Sept.* M Haun. 1826 v. 33 ♉] *S.* E: correximus ex M et Haun. 1826 *S.* scripsimus] ♉ E: om. M Haun. 1826.

p. 43 v. 2 ♉ et *S.* transposuit E: correximus v. 11 post *Has* add. *vero* M

Haun. 1826 v. 13 post *partim* add. *vero* M Haun. 1826 v. 17 *poßit*] *poteſt* Haun. 1826 v. 23 *examinata*] *comprobata* M Haun. 1826 v. 24 *expendatur*] *examinetur* M Haun. 1826 v. 25 *tamen* om. M: add. in marg. Haun. 1826 v. 28 *autem*] *vero* M Haun. 1826 v. 30 *Inclinationis* M Haun. 1826] *Declinationis* E *gr.*] *partium* Haun. 1826 v. 34 *16* M Haun. 1826 Vindob. 10689^7 10689^{28}] *19* E v. 37 *etiam*] *enim* Haun. 1826, sed corr. ipse Tycho.

p. 44 v. 1 *proportionaliter* M Vindob. 10689^{28} (sed *proportionabiliter* præter E etiam Haun. 1826 Vindob. 10689^7) *ſeruabat*] *admittebat* M Haun. 1826: *efficiebat* Vindob. 10689^7 v. 5 *hac*] *ea* M v. 7 *demonſtratione Geometrica* M Haun. 1826 Vindob. 10689^{28} *perſuadere*] *confirmare* M Haun. 1826 v. 17 *elapſis a Meridie* M v. 23 *curſus*] *motus* M Haun. 1826 v. 34 *nationem*] *motu* E in ima pagina 16 v. 35 *velut* Haun. 1826 v. 38 *altior* M.

p. 45 v. 4 *ultra unicum ſcrupulum multum* M v. 7 *eiuſdem*] *eius* Haun. 1826 v. 16 *extitißet* E: corr. T v. 18 *tanque* E: correximus ex M et Haun. 1826 v. 25 *curſum*] *motum* M Haun. 1826 v. 28 *apparente* M, qui om. *a vero* v. 32 *reſolutos* E: correximus ex M et Haun. 1826.

p. 46 v. 30—31 *reddebatur* M v. 36—42 vid. annotationes tomo VI adjectæ.

p. 47 v. 6 *S.*] *Sept.* M Haun. 1826 *M.*] *Mer.* M Haun. 1826 v. 9 *36* M Haun. 1826] *63* E v. 11 *S.*] *Sept.* M Haun. 1826 v. 32 *31*] *21* M.

p. 48 v. 11—12 *DEM . . . KNUDSTRUP* om. M v. 15—17 *DIETZ . . . ETC.* om. M v. 21 *Stadthaltern* E: corr. T v. 25 *dz*] *das* M v. 26 *wollen* M v. 31 *diſcrepiren* T] *diſcrepirt* EM.

p. 49 v. 8—9 *qui quaſi indagine alter Archimedes* ex *welcher quaſi miraculum in natura* corr. M v. 10 *abgefertigen* E: corr. T v. 17 *auch* M] *jhn* E v. 19 *erſchiene* M v. 35 *aller* EM: corr. T v. 40 *vorwahr* M.

p. 50 v. 20 *nicht* om. E: add. T v. 21 *wollet* M v. 23 *Sextanten* E: correximus ex M v. 24 *rechen* E: correximus ex M *Longiuditudinis* E: corr. T v. 26 *alles* E: correximus ex M v. 28 *wollen* M v. 31 *gegen den ewren*] *oder die euernn* M v. 33—34 *euch . . . Feſtung*] *&c.* M v. 41 *derd* E: corr. T.

p. 51 v. 6 distinctionis signum quod post *bekümpt* posuimus, ante idem verbum præbet E *aller* E: correximus v. 36 *Qradrans* E: correximus v. 38 *quadrapedalia* E: corr. T v. 39 *inhabilora* E: corr. T.

p. 52 v. 18 *Philoſophoſicum* E: corr. T.

p. 53 v. 25 *expenderis* E: corr. T *mirtere* E: corr. T v. 32 *diſcernete* E: corr. T.

p. 54 v. 9 *AC* om. C^2 v. 13 ante *PRÆSTANTISSIMO* add. *OMNIUM* C^2 v. 19 *accutißimumque* E: correximus.

p. 55 v. 2 *autem*] *enim* C^2 v. 9 *vero*] *autem* C^2 v. 12—13 *apud poſteritatem eo maiorem fidem* C^1 C^2 v. 13 *in Cometa*] *huius Cometæ* C^1 C^2 v. 22 *12 Nouembr. adhuc Cometam* C^2 v. 23 *rarietatem* E: corr. T v. 25 *ac*] *et* C^1 C^2 v. 29 *depræhendere in eo potui* in *in eo depræhendi* corr. C^2 v. 33 post *attulit* add. *huic* C^1 C^2 v. 34 *partionem* C^1 v. 35 *eſt*] *eßet* C^1, ut videtur *nomen Sextantis et rimulas pinnacidiorum* C^1 C^2 v. 36 *ea* om. C^1 C^2.

p. 56 v. 5 *ſuccurri* C^2 v. 11 *quem* C^1 C^2] *quam* E v. 14 *plurimum negotij in obſeruationibus* C^2 v. 15 *multumque*] *atque multum* C^1 C^2 v. 16 *eßet*] *eßet manibus* in *manibus eßet* corr. C^2 v. 19 *inferiorem . . . partem* C^1 v. 25 *Tuam Excell.*] *te* C^1 C^2 *noſtris Inſtrumentis* C^1 C^2 v. 27 *Obſcruationes* E: corr. T v. 28 *& falſas* om. C^1 C^2 v. 37 *non*] *ne* C^2 v. 40 *ſit . . . Hypotheſes* om. C^2.

p. 57 v. 4 *volunt*] *putant* C^2 *ſeductos* C^2 e corr. v. 5 *arbitror*] *opinior* C^1:

opinor C^2 v. 7 *ab Horizonte* om. C^1 C^2 v. 14 *latitudines ſuas mutare* C^1 C^2 *contra aliorum traditionem* om. C^1 C^2 v. 18 *ad eas* om. C^2 *vero*] *autem* C^1 C^2 v. 24 *&c.* C^1 C^2] *tit.* E v. 30 *ſuperiore* C^2 v. 31 *inferiori* C^1 v. 35 *55 min.*] *55½ m. etc.* C^1 C^2.

p. 58 v. 5 *vterque ſimul* om. C^1 C^2 v. 7—8 *ratio tamen mihi*] *uia mihi tamen* C^1: *tamen uia mihi* C^2 v. 10 *ex ... motu* del. C^1: om. C^2 *couſtituto* E: corr. T *is*] *calculus tuus* C^2 v. 11 *Narrauit*] *Retulit* C^1 C^2 v. 12 *gomeſticus* E: corr. T v. 13 *Frueburgi* C^1 C^2 (ut etiam v. 17) v. 16 *eßet*] *eſt* C^1 C^2 v. 18 *mecum*] *mihi* C^1 C^2 v. 19 *non*] *ne* C^2 v. 19—27 vid. annotationes tomo VI adjectæ v. 28—30 subscriptionem om. C^1 v. 30 *Bernburgenſis*] *illuſtriß. Principis Guilhelmi Landgravij Haßiæ etc. Mathematicus* C^2.

p. 59 v. 1—2 *DEM ... KNUDSTRUP* om. M v. 7 *ETC.* om. M v. 28 *gnediglich* om. M v. 29 *wolgewogen* M.

p. 61 v. 1—5 pro inscriptione præbet tantum *eidem* C v. 8 *Francofurdienſibus* C v. 9—10 *obſeruationes aliquot* C v. 11 *literis noſtris* C v. 12 *At cum*] *Cum igitur* C v. 14 *tantam* C v. 14—15 *ſuæ Celſitudinis* om. C, qui post *ſalutationem* addit *ſuam* v. 16 *tuum* om. C v. 20—21 *in ... Aſtronomiæ* om. C v. 25 *Acer* E cum Ovidio] *Fortis* C v. 32—33 *tam ... oculum*] *ad oculum tam horologiario quam ipſius Celſit.* C v. 34 *iamdudum* om. C v. 36 *ex Stella Polari* om. C v. 39 *noſtrum* om. C v. 40 *ac Regum*] *et Regum* C v. 41—p. 62 v. 4 *præſertim ... defenderim* om. C.

p. 62 v. 4—9 *Cum ... inflammârit* om. C v. 13 *Bernburgenſis* om. C v. 14—20 inscriptionem om. M v. 24 *hernach* M v. 28 *zuuberſchicken*] *uberſchickenn* M v. 32 *ſolcher vnſer* E: correximus ex M v. 35 *mit gnaden geneigt*] *wohll gewogen* M v. 35 *in ... Veſtung* om. M.

p. 63 v. 19 post *ILLVSTRISSIMO* add. *ET GENEROSISSIMO* M v. 20 *HASSIÆ LANTGRAVIO* M v. 22 post *NIDDA* add. *&C.* M *AC*] *ET* M v. 24 *S. P.*] *SALUTEM ET OBSEQUIUM* M v. 28 *recepi* M v. 29 *demiße*] *maximas humiliter* M v. 30 post *vero* add. *hactenus* M v. 30—31 *ijs reſponderim*] *reſponſi dederim* M v. 32 post *alias* add. *peculiares* M v. 34 *factum*] *tarditatem hanc diuturniorem admißam* M v. 37 *ſcribendi*] *quidpiam procurandi* M v. 38 *noſtrates proficiſcuntur* ex *a noſtratibus proficiſcitur* corr. M man. sec.

p. 64 v. 2 *neceßitas*] *nunciorum penuria* M v. 3 *Vbi*] *Cum* M v. 4 *Mercatores hinc eo* om. M v. 4—5 *conferre vellent*] *conferebant* M v. 5 post *Bibliopola* add. *huic per qvem nunc has litteras mitto inſerviente* M v. 7—8 *Quod ... conſtituerat* uncis inclusit M v. 8 *Sed* om. M *præter*] *citra* M v. 9 *Vldaricus* M (ut etiam v. 17) v. 10 *Principißa* M v. 12 *trajecißent* M v. 15 *ſint dignati*] *non ſint dedignati* M v. 19 *Nam*] *eo quod* M v. 20 *delectetur* M v. 21 *adinvenerit* M v. 24 *gravabatur* M v. 25 *commode* om. M v. 29 *tempus negligeret*] *jacturam faceret* M v. 30 *præpeditum* M v. 32 *fruſtratus ſim*] *exciderim* M v. 35 *alter noſtras Bibliopola*] *alius vir, qvi olim mihi fuerat domeſticus, et Bibliopolam apud nos agere conſtituit, eoqve nomine nunc* M v. 37 *polliceretur*] *addiceret* M v. 41—p. 65 v. 2 *Quod ... reſpondebo*] *Ne vero oblata hac oportuniore, per certum hunc et dudum mihi perſpectum hominem, T. C. reſcribendi occaſione, hoc etiam tempore fruſtrarer, T. C. literis in ſingulis reſpondere, non diutius cunctandum duxi* M.

p. 65 v. 7 *oblectauit*] *recreavit* M v. 12 *inde*] *ob id* M v. 23 *aßeuerârant*] *aßeverant* M v. 37 *exiſtat* M v. 40 *argumento*] *negocio* M v. 41—42 *ſententiam noſtram* om. M v. 42 *cognoſcet*] *perſpiciet* M post *Opus* add. *hoc* M *ad*] *in* M.

p. 66 v. 1 *in publicam vtilitatem euulgatum*] *publicæ utilitati communicatum* M v. 16 post *quod* add. *tamen* M v. 28 *perſcripſit* in *præſcripſit* corr. M v. 35 post *vnde* add. *igitur* M.

p. 67 v. 5 *hunc errorem* in *hoc erratum* corr. M man. sec. v. 5—6 *Habebam itaque*] *Habebamque* M v. 12 *cauſa commemorata*] *modo ſupradicto* M v. 13 *optime ... voto* om. M v. 15—16 *Quod ... perſuadeo* om. M v. 18 *itaque* om. M v. 21 *Quare plurimum*] *Plurimum itaque* M *lætatus*] *gaviſus* M v. 27 *irrito* M v. 40 *notaße*] *obtinuiße* M v. 42 *variari* M.

p. 68 v. 2 *5½* Vindob. 10689[10] v. 5 *54⅗*] *54½ vel potius ad summum 54⅗* Vindob. 10689[10] v. 7 *nimiam* EM Vindob. 10689[10]: corr. T v. 18—19 *apprime*] *exacte* M v. 26 *LoDgitudinibus* E: corr. T v. 27 *quamuis*] *ut qvamvis* M v. 28 ante *vtplurimum* add. *tamen* M man. sec. v. 35 *momcnti* E: corr. T v. 42 *habeam*] *obtineam* M.

p. 69 v. 3 ante *duxi* add. *ſemper* M v. 4 *primi* om. M v. 7 *pondus non eße*] *qvod pondus non ſit* M v. 10 *adfert*] *inſinuat* M v. 14 post *cæteræ* add. *qvotqvot liberet* M, qui v. 17 om. verba *cæteræ ... liberet* v. 16 post *veteribus* add. *factitatum eſt* M v. 18 *Ptolomæus* M man. pr. v. 21 *obnoxiam* M v. 32 post *etiam* add. *ſenſibilem* M, qui v. 33 idem verbum om. v. 33 *eius de* om. M v. 40—41 *quam ... 1582.*] *qvam eam qvæ ex oportunitate illa qvæ nobis Anno 1582 accidit* M.

p. 70 v. 26 *variebantur* E M: corr. T v. 30 *Acronicus* M v. 38 *Ptolomaicæ* M, et sic sæpius v. 40 *diſpoſitionem*] *Symmetriam* M.

p. 71 v. 12 *intermißa hactenus* M v. 14 *aliter* om. E: addidimus ex M v. 22 *ineße*] *ſubeße* M v. 42 *veroſimile* M *Etenim*] *Cum* M, qui p. 72 v. 1 post *excogitatum* add. *ſit*.

p. 72 v. 7 *Timocharidis* M, ut sæpius v. 13 *obliqvationis* M v. 14 *imminutas*] *immutatas* M v. 22 *Cæterum vt*] *Vt autem* M v. 39 post *velut* add. *ipſemet* M v. 40—41 *per Studioſum ... mißum* om. M.

p. 73 v. 3 verba *in ... ♎* hic om. M, sed præbet post *inquiſiuiße* v. 7 v. 4 *hanc*] *eam* M v. 5 *exqviſitæ* M v. 8 *57* E M] *37* T v. 10 a M] *&* E v. 11 *(modo non paucioribus)* om. M v. 14 *itaque* om. M v. 17 *vtvt*] *ut qvamvis M* v. 20 *adimplerit* M v. 22 *ſufficiant* M v. 23 *conſtent* M v. 30 *declarant*] *aſtipulantur* M v. 33 *tunc* post *fuiße* præbet M v. 34 *Æqvinoctium vernum* M v. 42 *videat*] *obtineat* M.

p. 74 v. 3 *a me ſuperioribus annis* M v. 7 *ccrto* E: correximus v. 11 *cum*] *eo qvod* M v. 13 *quod* om. E: addidimus ex M, ubi a man. pr. *eo qvod* scriptum fuisse videtur v. 21 *quam* om. M v. 22 *ad*] *in* M v. 31 *toto vero hoc Aſtronomico negocio* M *multo* M man. sec.] *multa* E M man. pr. v. 33 *præterea*] *præcedentium* M v. 38 *tandem*] *ſucceßive* M *producere*] *diducere* M v. 40 *huic viro*] *harum allatori* M v. 41—42 *exponat* M, qui addit *cui ut in his fidem adhibeat, reverenter oro.*

p. 75 v. 3 *compenſarem* M man. sec. v. 7 *obteſtatam habeo* M v. 11 *venerantem* M v. 20 post *Celſit.* add. *Principem adeo præcipuum* M v. 21 *præcipuam*] *principalem* M v. 23 *omni conatu*] *omnibus nervis* M v. 34 *Januarii die 18* M.

p. 76 v. 15 *quiſ-dam* E (*quiſ-quam* in ima p. 47): corr. T v. 27—28 *deſumtarum* E: correximus ex M v. 28 *ijſdem aßumtis Datis*] *ex iisdem dedomenis* M v. 31 *nonnullarum*] *aliqvot* M *quæ* om. M v. 32 *exploratæ ſunt*] *inqviſitarum* M v. 34—36 *Altitudo ... Obſeruata*] *Denotatio Altitudinum Meridianarum in qvibusdam fixis Sideribus, ad certos annos ejusdem*

Tychonis Brahe Qvadrantibus et aliis Organis Vraniburgi obſervatarum M.

p. 77 v. 3—6 *QUALIA ... DECLINATIONE*] *per ipſius Celſitudinis Globum in Longitudines et Latitudines Mechanice redactorum, cum iis qvæ Geometrice, et per Tabulas Sinuum, præſuppoſitis utrobiqve iisdem datis, eruuntur, ex aßumta etiam utroqve modo Declinatione Maxima* M v. 8—9 *PRO FUNDAMENTO ... ALDEB.*] *Aſcenſione Recta Aldeboræ, pro fundamento cæterorum* M v. 14 infra *Latitudo* post *M.* utroque loco præbet *Pars* M v. 18 *28*] *29* M v. 31 *9*] *9⅙* M v. 33 ♎ om. M *41*] *41¼* M v. 36 *3*] *2⅝* M.

p. 78 v. 3 *EXPLORATÆ*] *acceptæ* M v. 6 *36*] *39* M *femur*] *cervix* M v. 7 *ceruix*] *femur* M *31*] *31¼* M v. 7—8 post *Aldeb.* om. *&* M v. 8 *32*] *32¼ M &*] ♌ M v. 9 *Lu.* scripsimus] *Su.* E: om. M *2*] *1⅚* M v. 10 post *Calx* add. *pedis* M v. 11 *&* om. M v. 12 *Spica ... 29*] *Spica* ♍, *cap. Ophiu. 36 14½* M v. 13 *Luc. ... M*] *Aldeb. cap. Mer.* M v. 14 *9*] *9⅙* M v. 14—15 post *Spica* add. ♍ M (utroque loco) v. 15—24 in sinistra parte hoc ordine præbet M: 18. 24. 17. 15. 16. 19—23 v. 15 *pe.*] *ped* ♊ M *28*] *28¼* M v. 16 *Bor.*] *Auſtr.* M man. pr. v. 17 *&* om. M *32*] *32¼* M *Lanx Bor. lanx Auſtr.* M (qui om. ♎) v. 19—21 *frontis* (tribus locis) M v. 20 ♏ scripsimus] ♍ E v. 22 *37*] *37¼* M v. 23 *20*] *20¼* M.

p. 79 v. 1—3 om. M v. 7 *man.*] *mandib.* M v. 8 *ſin. alæ*] *in ſin. ala* M v. 14 post *Cath.* add. *Caß.* M v. 16 *manus*] *in manu* M *41*] *41¼* M v. 17 *B. man.*] *& Bor. in manu* M v. 20 *19*] *19¼* M v. 22 *mand.*] *mandib.* M *8*] *8¼* M v. 23 *balth.*] *cing.* M v. 24 post *Flexura* add. *Caß.* M *10⅓*] *10* M v. 28 *24½* M] *42½* E.

p. 80 v. 4 *VRANIBURGI*] *idqve Vraniburgi, in Inſula Porthmi Danici Hvæna* M v. 12 *Informis ſup.* om. M v. 14 *47 30*] *47 30⅛* M v. 15—17 in dextra parte hoc ordine præbet M: 16. 17. 15 v. 18 *Super.*] *Suprema* M *Claua*] *baculo* M v. 20 *47*] *47¼* M v. 21 *59*] *59⅙* M v. 23 *11*] *11⅓* M v. 25 *2*] *2¼* M v. 29 *7*] *7⅓* M v. 32 *0*] *0⅙* M.

p. 81 v. 1—5 om. M v. 10 *34*] *34⅙* M v. 12—13 in dextra parte ordine inverso præbet M v. 14 *Algenib* M *24*] *24⅙* M v. 16 *42*] *41⅚* M v. 17 *16*] *15⅚* M v. 18 *21*] *21⅓ M* v. 19 *39* scripsimus] *40* E v. 20 *44*] *43⅚* M v. 21 *33*] *33⅓* M v. 22 *Superius*] *Bor.* M v. 23 *Inferius*] *Mer.* M *2*] *2⅙* M v. 24—25 *colli*] *cervicis* M (utroque loco) v. 25 *32*] *32¼* M v. 26 post *Media* add. *& luc.* M *59*] *59⅙* M v. 27 *18*] *18⅙* M v. 28 *56*] *56⅓* M *54*] *54⅙* M v. 29 *45*] *45⅓* M v. 31 *28*] *28¼* M v. 32 *8*] *8⅓* M v. 33 post *coronæ* add. *Gno.* M *15*] *15⅙* M.

p. 82 v. 1 *affixarum aliqvot* C v. 7—8 *Obſervationum Tychonicarum | Calculi Alphonſini Coperniani Vtriusqve* C, qui Latitudinem Alphonsinam atque Copernianam semel tantum affert v. 12 *28* (in longitudine Coperniana) C] *2S* E v. 13 *lucidior* C v. 15 *1*] *3* C v. 16 *5*] *8* C v. 17 *42*] *43* C *37*] *38* C v. 18 *11*] *14* C v. 20 *47½*] *48* C *21 B.*] *20 S.* C (qui pro *B.* plerumque ponit *S.*) v. 21 *0*] *2* C *15*] *15½* C v. 23 *2*] *2½* C *9 30 M.* (lat. Alph.) E: correximus v. 26 *14*] *12* C v. 29 *7½*] *7* C v. 31 *47* (long. Tych.)] *45* C *47* (lat. Tych.)] *46* C v. 32 *28*] *27½* C v. 33 *51½*] *53* C v. 34 *59*] *59½* C v. 35 *12*] *3* C *16*] *19* C.

p. 83 v. 5 post *Cor.* ♏ add. *Antares* C *4 1*] *3 59½* C *27*] *24* C v. 7 *18½*] *17* C v. 8 *48* C] *40* E *28*] *29* C v. 9 *39*] *38* C v. 10 *42*] *43* C v. 14—29 hoc ordine præbet C: 24—27. 21—23. 28—29. 17—20. 16. 15. 14 v. 21 *27*] *30½* C *18*] *18½* C.

p. 84 v. 1 post *LOCA* add. *omnium* C v. 3—4 *TYCHONICIS ... CALCULO*] *Tychonis Brahe ex ipſo cœlo ſimul inqviſita, additis iis qvæ Alphonſinus et Copernianus calculus exhibent in longitudine loci terræ part.*

30⁰ m. 45' C v. 5 *Alphonſini* $\frac{\textit{Calculi}}{}$ *Coperniani* C v. 11 *28*] *29* C v. 27 *19 A*] *20 B* C v. 29—35 vid. annotationes tomo VI adjectæ.

p. 85 v. 1—3 *ERVDITISSIMO ... EXCELLENTI*] *Eruditione multifaria, inprimisque rerum Aſtronomicarum ſublimi et præclara cognitione Viro excellentiſsimo* C v. 4 *Gvilielmi* C v. 6 *AULICO*] *apprime ſedulo et induſtrio* C v. 11 *longe mihi*] *eæ mihi longe* C v. 29 *perciperetis* C v. 31 *veſtrarum* C] *noſtrarum* E v. 40 *tum* om. C *deprehenderem* C.

p. 86 v. 4 post *perexiguum* add. *qvid* C man. sec. v. 10 *vtvt*] *ut qvamvis* C v. 12 *Quin*] *cum* C *Acronicus* C v. 20 *plane* om. C v. 23 *Aldeboram* C v. 24 *Auſt.*] *Merid.* C v. 25 *a*] *e* C v. 33 *quod*] *qvid* C.

p. 87 v. 8 *hinc* T] *hanc* E v. 33 post *&* add. *eius* C man. sec. v. 34 *peruenientem* E: corr. T v. 40 *quoque*] *etiam* C v. 41—42 *Obſeruationihus* E: correximus.

p. 88 v. 12 *ſiquidem*] *enim* C v. 23 *his* C] *hic* E v. 31 *hanc* om. C.

p. 89 v. 32 *ex-quibus* E: *e quibus* C.

p. 90 v. 2 *nos* om. C v. 6 *quædam* C] *quidem* E v. 10 *qui*] *quod* C v. 11 *ipſum*] *ſe* C v. 12 *dixiße ſe* om. C.

p. 91 v. 1 *idcirco*] *ideo* C v. 2 *Sextantibus & Armillis* C v. 9 *cum*] *dum* C v. 42 *axim* C.

p. 92 v. 13 *fieri*] *facere* C e corr. v. 13 *ego* C] *eße* E v. 27 *M.* addidimus ex C v. 34 *inſinnationem* E: correximus v. 41 *quod* T] *quæ* E.

p. 93 v. 22 *ſolida quadam diaphana* C v. 29 ante *contrarium* add. *eiusque* C v. 32 *iudicabatur* E: correximus ex C v. 34—35 *latitudinum* C v. 38—40 *quasdam ex meis, hac in parte, circa veritatis ſcopum, ſepoſitis omnibus dubiis, collimatius attingendum conſiderationibus* C.

p. 94 v. 3 *ſunt* E: corr. T v. 4 *Timocharide* C v. 6 *eas* in *has* corr. C man. sec. v. 7 *Ptolomaicis* E: correximus ex C v. 8 *conſtituerim* C man. sec. v. 12 *quas* EC: corr. T et C man. sec. v. 16 *Timocharidi* C v. 30 *variari* C.

p. 95 v. 6 *menda aliqua* C v. 7 *nonnullibi* om. C *ſubſit* C *quam* C *quantum in me erat*] *omni poßibilitate* C v. 15 *deductis* C e corr. v. 21 *Timocharidis* C v. 23 *fere* C v. 24 *43*] *43½* C *2*] *2½* C v. 36 *50½*] *51* C v. 39 *Timocharidis* C.

p. 96 v. 17 post *eiuſdem* add. *Stellæ* C *Timocharidis* C v. 23 *Dodecatemorij* om. C *Timocaride* C v. 27—28 *Timocharidis* C.

p. 97 v. 3 *Latitudinem* om. C v. 4 *poßibile*] *eſt poßibile* in *poßibile eſt* corr. C v. 7 *ad Hybernum*] *ſub Hybernum* C man. sec. v. 11 *prius idem* om. C v. 13 post *nulla* add. *Stella* C man. sec. v. 17 *Timocharidis* C v. 22—23 *promanabat* C] *permanebat* E v. 41 *Timocharidis* C.

p. 98 v. 6 *eo* in *illo* corr. C v. 10 *Timocharidis* C v. 14 *aſtipulatur* E: corr. C man. sec. v. 16 *Timocharidis* C *par.* E: correximus v. 19 *exhibeat*] *præbeat* C v. 21 *labafactari* E: correximus v. 25 *Timocaridis* C v. 26 *conſentiant* C v. 27 *præbeant* C v. 33—34 *Timocaridis* C v. 40 *Hipparhum* E: correximus.

p. 99 v. 4 post *nec* add. *enim* C v. 10 *illis*] *his* C v. 14—15 *ſiquidem*] *enim* C v. 19 *deprehendantur* C v. 20 ante *quamuis* add. *ut* C v. 27 *minoratam* C v. 33 *Eclipticæ eueniret*] *conveniret* C v. 41—42 *Ptolemaica (nulla enim alia veteribus cognita erat) in Luna uſi ſunt* C.

p. 100 v. 6 *experienda* C v. 13 *lætatus*] *gaviſus* C.

p. 101 v. 3 ante *minuſculum* add. *pavlo* C v. 12 *itaqne* E: correximus

v. 17—18 *indagatorum. Illuſtrißimo Principi tuo tranſmißa reperies, ſi Lunæ locus* E: interpunctionem correximus ex C, ac præterea *tranſmißas* scripsimus] *tranſmißa*, tamen (cum commate) præbet C, qui idem ante *ſi* add. *Hinc* v. 21 *qnod* E: correximus v. 22 *eam . . . ſcrupuloſitatem* C v. 28 *habere*] *obtinere* C v. 31 *elevantur* C man. pr.

p. 102 v. 11 *proficiſcantur* C v. 12 *humani* in *viſualis* corr. C man. sec. v. 25 *ille* om. C v. 39 *habent*] *merentur* C v. 43 *fieri exiſtimat* om. E: addidimus ex C.

p. 103 v. 28 *MARCHIONE*] *Margravio* C v. 30 *in Regiomonte* C v. 33—34 *Regijmontis* C.

p. 104 v. 4 *qualibus*] *quibus* C v. 9 *vtiliter*] *apprime* C v. 11 *& in ea*] *in eaqve* C v. 23 *aberâße* E: correximus v. 25 *veroſimile* C v. 26 *fieret* C v. 31 *potius*] *volentius* C *tum* om. C v. 32 post *futuram*, add. *cum hac materia plurimum afficiaris* C v. 32—33 *tum etiam*] *&* C v. 34 *recompenſatam habeas*] *reſarciam* C v. 39 post *ſuperſede:* add. *exhibitoremqve harum, Tuo Illuſtrißimo Principi commendatum habe, ut illi, in iis qvæ meo nomine exponet, avres benignas clementer præbeat. Eius enim, multis abhinc annis, fidelitas ſatis mihi comperta eſt. Iterum qvam felicißime vale &* C, qui tum om. *Quin* v. 41 *Iterum*] *Iamqve tertium* C *1587* C subscriptionem *Tuus amantiß. Tycho Brahe* ipsius manu præbet C.

p. 105 v. 3 *PRINCIPI* E: corr. T v. 31 *horum* E: corr. T.

p. 106 v. 16—17 *DEM . . . KNUDSTRUP* om. M v. 22 *ETC.* om. M v. 27 *jegen euch* om. M v. 29—30 *an . . . geweſen*] *verreiſen müſſen* M man. pr. v. 31 *So baldt*] *Alsbalt* M.

p. 107 v. 5 *denn* M v. 7 *denn* M v. 8 *vielfaltig* M v. 10 *tage* M v. 12 *da er unns nicht hatt konnen verhaltenn* M v. 17 *denn* M v. 26 post es add. *wiederumb* M man. sec. v. 29 *Obſenuationibus* E: correximus v. 31 *Obſetuationibus* E: correximus v. 33 *gnedigklich* om. M.

p. 108 v. 5 *anzuſtellen zu laſſen* M *worden* E: *wurdenn* M: corr. T v. 9 *Das*] *Dieſes* M v. 10 *wollen verhalttenn* M v. 11 *Vnd* om. M v. 12 *jeder zeit gantz*] *ſonderlich* M v. 13 *den 10 Septembris* M v. 25 *reſponderemns* E: correximus v. 26 *cnm* E: corr. T.

p. 109 v. 12 *autcm* E: corr. T v. 34 *aberaße* E: correximus.

p. 110 v. 1—7 inscriptionem solam *Tychoni Brahe* præbet C² v. 9 *&* om. C² *Mathematice* C² v. 17 *Copcrniceas* E: corr. T v. 25 *deſinunt*] *intermittunt* C¹ C² v. 29 *Solis*] *Zodiaci* C².

p. 111 v. 8 *maxima Solis altitudo* in *altitudo Solis* corr. C¹ C² v. 16 *durius*] *acrius* C¹ C², sed in *durius* corr. C¹ v. 23 *Spærarum* E: corr. T v. 26 *facilime* C¹ C² v. 28 *aëra* C¹ C² v. 29 post *Elementarem* add. *aßeris* C² v. 36 *admittat* C¹ C².

p. 112 v. 13 ante *propterea* add. *idque* C² v. 29 *cauſare* in *efficere* corr. C² v. 42 *habeat* om. C².

p. 113 v. 6—7 *habitant in ſimili loci latitudine* C¹ C² v. 7 *Stella* difficulter legitur in C¹: om. C² v. 22 *angulis* E: correximus v. 28 post *nullam* add. *puncti K* C¹ C².

p. 114 v. 7 *poßint* C² v. 9 *puncto* om. C¹ C² v. 13 *magis* posterius om. C¹ v. 14 *eueneſcant* E: correximus v. 16—17 *manifeſtißimum* ex *manifeſtum* corr. C², add. autem *eſt* C¹ C² v. 18 *cauſari* in *generari* corr. C² v. 39 *P.*] *prop.* C¹ C².

p. 115 v. 2 *albeſcere* in *albicare* corr. C² *deſinat* C¹ C²] *deſinit* E v. 11 *Ta-*

bulis] *Canone* C^1 C^2 v. 20 *At*] *Sed* C^2 v. 24 post *Declinationis* add. *huius* C^1 C^2 v. 25 *Timocharidis* C^1 C^2 v. 26 *Timocharide* C^1 C^2 v. 28 *maius eße* C^1 C^2 v. 33 ante *ipſe* add. *et* C^2 v. 34 *parallacticum* C^1 C^2.

p. 116 v. 3 *&*] *aut* C^2 v. 5 *Timochare* C^1 C^2 v. 5—6 ι̅ς̅ ς''γ C^1 C^2 v. 6 ι̅ς̅ ς'' C^1 C^2 v. 7 ςς C^1 C^2] *55* E ς'' C^1 C^2] *5* E v. 14 post *inſigniter* add. *aliquot gradibus* C^1 v. 17 *tractent* C^1 C^2, sed corr. uterque v. 27 *TEMPUS*] *initium* C^1 C^2 v. 32 verba *Sole . . . præcedente* in marg. præbent C^1 C^2 v. 33—34 verba *Luna . . . Merid.* in marg. præbet C^2 v. 38 post *1584* add. *Aduertente Illuſtrißimo Haßorum Principe Wilhelmo* C^1 C^2.

p. 117 v. 1 *Obſesuationes* E: corr. T v. 7 *continuo* C^2, ut videtur *quanquam*] *licet* C^2 v. 20 *ſignificaui*] *indicavi* C^1 C^2 v. 26 *vt*] *quo* C^2 v. 31 *ornare alienis plumis* C^1 C^2 v. 33—34 *Tibi reſtaurationem Aſtronomiæ, tibi regnum eius relinquimus* C^2 v. 41—p. 118 v. 18 *Accepi . . . poßet* om. C^2 v. 42 *Alborg* C^1.

p. 118 v. 11 post *ea* add. *ſpagyricam* C^1 v. 19—20 *ago tibi quas poßum gratias* C^1 C^2 v. 40 *rem* om. E: addidimus ex C^1 C^2.

p. 119 v. 5 *vidi* in *audiui* corr. C^1 man. sec. v. 7 *Stællæ* E: correximus v. 11 *Thorica* C^1 v. 12—13 *Eccentricum nimirum* C^1 C^2 v. 17 *ab*] *in* C^2 v. 19—20 *Cancellarius ueſter dignißimus, Caſæus tuus* C^1 C^2 v. 26 *Vögelini* C^2 v. 40—43 subscriptionem om. C^1 v. 42 *Guilielmi* C^2.

p. 120 v. 1—8 pro inscriptione præbet *Eidem* C v. 18—19 *in Literis meis* om. C v. 19 *effutiui* C v. 21 *multiplicationem craßioris aëris* C v. 24—25 *ex . . . Terræ* om. C.

p. 121 v. 10 ante *Vitellione* add. *ex* C v. 18 *forte* om. C v. 27 post *ILLVSTRISSIMO* add. *et generoſißimo* M *Guilielmo Landgravio Haßiæ* M v. 30 *PRINCIPI AC* om. M v. 32 *S. P.*] *Salutem et Obſequium* M.

p. 122 v. 10 *plenius* in *pluribus* corr. M.

p. 123 v. 11 *fi* E: corr. T v. 30 *Azimutales* E: correximus v. 31 *inuenitur* M] *ingeritur* E v. 36 ante *citra* add. *et* M.

p. 125 v. 25 *extiterit* M man. sec. v. 27 *tum* M.

p. 126 v. 14 *pari*] *iuſta* M man. sec. v. 29—30 *exiſtimauit*] *putauit* M v. 30—31 *defectionem* M] *defectione* E.

p. 127 v. 11 *iudicat* M man. sec. v. 20 *poterit* M] *potuit* E v. 26 *diſcribi* M.

p. 129 v. 10 *loco*] *ipſo loco* M.

p. 130 v. 15 *An autem*] *Utrum* M v. 31 ante *contentos* postea inseruit *nos* M v. 35 *prouinciam eximiam* M.

p. 131 v. 36 *profiniendas* E: corr. T.

p. 132 v. 10 *16*] *15* M v. 11—12 subscriptionem *Tuus addictißimus Tycho Brahe manu propria* ipsius manu præbet M v. 13—14 *VIRTVTI* E: corr. T.

p. 134 v. 1—6 *DOCTRINA . . . S. D.*] *Eruditißimo viro variaque doctrina, inprimis vero inſigni Aſtronomiæ peritia excellenti D. Chriſtophoro Rothmanno Illuſtrißimi Principis Guilielmi Landtgravij Haßiæ Mathematico aulico, amico ſuo plurimum dilecto* C v. 15—16 *deſidero, ego* E: interpunctionem correximus ex C v. 16—17 *libenter et liberaliter, quantum in me eſt, tum in his, tum etiam alijs* C v. 18 *itaque* in *inquam* corr. C, ut videtur v. 19 *cognitione*] *copia* C v. 23 post *enim* add. *ego* C v. 27 *traditionibus*] *placitis* C v. 29 *itaque* in *inquam* corr. C, ut videtur v. 33 *ptorſus* E: corr. T.

p. 135 v. 3 *vel vt* E: correximus v. 9 *nam ne id vnquam vllus*] *nec id vllus vnquam* C v. 17 *derogant*] *derogantes affirmare præſumant* C v. 22 *conſentaneum*] *neceße* C.

p. 136 v. 1 *Sin vero*] *Si autem* C v. 5 *ſit*] *eſt* C *is* in *id* corr. C v. 11 *poßit* C *proferri* E: correximus ex C v. 21 *Diaphanon* C v. 22 *ſupra* C v. 28 *tranſparentiam*] *perſpicuitatem* C v. 32 *circuitibus*] *orbibus* C.

p. 137 v. 7 *percipitur*] *perceptibilis euadit* C v. 13 *diuerſitatem*] *diſcrepantiam* C v. 18 ante *circa* add. *etiam* C.

p. 138 v. 2 ante *ſex* add. *plus* C v. 4 *dimidij Minuti*] *paucorum ſecundorum* C v. 16 *ſublimiore* C v. 24 *Alhazen* C v. 26 et 28 *par.* E: correximus v. 39—40 *vaſtitatem ... menſurans*] *quod vaſtitatem* (in *vaſtitudinem* corr.) *metitur* C v. 40 *quod* in *id* corr. C.

p. 139 v. 7 *ingerit diſcrepantiam* C v. 16 *magnam* C v. 25 post *niſi* add. *ubi* C, sed delevit v. 33 *adfert* EC, sed corr. C.

p. 140 v. 1 *enim* om. C (deletum videtur) v. 3 *humani ingenij imbecillitas eſt* C v. 7 *perueſtigare*] *percipere* C v. 11 *naturam*] *qualitatem* C v. 14 post *affixa* add. *ſunt* C, sed delevit v. 27 ante *addam* inseruit *nunc* C v. 29 *ſiquidem*] *nam* C v. 30 post *æſtiuo* add. *quando refractiones maiuſculæ ſunt* C v. 35 *animaduertitur*] *animaduerti poßit* C v. 40 7½] *7* C *nobis*] *apud nos* C v. 42 7½] *6½* C.

p. 141 v. 1 *ſatis* om. C post *concordat* add. *vel potius ½ Scrupulo minus eſt* C v. 3 *tantummodo*] *ſaltem* C v. 3 9½] *9* C v. 5 *inſenſibiliter*] *non* C v. 9 *quia* om. C v. 14 *borealibus* in *borealioribus* corr. C v. 14—15 *ſtatuitur* in *ſtatuatur* corr. C v. 17 *ſum* om. C v. 29 *boreali*] *paulo boreali* in *borealiori* corr. C v. 39 *recte*] *apprime* C v. 41 *veroſimiles* C.

p. 142 v. 13 *fuiße optime* C v. 27 *Maſthlini* C v. 30 *81* scripsimus] *80* EC. v. 35 *occidentalior* C v. 39 *Meſtlinianæ* C.

p. 143 v. 26 *excuſabit*] *ſuggerit* C v. 40 *quin* delevit C.

p. 144 v. 1 *edocti* C v. 7 *ipſi* C] *in* E v. 30 *dilectum* om. C v. 31 *Philoſophum* (*illum* inseruit) *depictum* C v. 40 *ferunt* C.

p. 145 v. 14 *locum* delevit C v. 24—25 *principalia membra* C v. 30 *Gemmæ* om. C v. 39 *vel* om. C *vel docent* om. C v. 42 vid. annotationes tom. VI adjectæ.

p. 146 v. 2 *fuit*] *eſt* C v. 6 *ea ipſa* C v. 18 *ſubminiſtrant* C v. 35 *integrum*] *commodum* C.

p. 147 v. 9 *Coperniana* C v. 11 *ſatiſfaciunt* scriptum fuit in C, sed corr. v. 12 *æquatione* C, sed corr. v. 16 post *edoctum* add. *eße* C v. 29 *aliquam* delevit C.

p. 148 v. 10 *aſcititiæ et ſecundariæ* C v. 18 *Phænomenorum* C v. 22 *ad* om. C v. 26—27 *pertinentibus* om. E, et postea insertum est in C v. 33 *interim* C v. 41 *17*] *16* C v. 42 subscriptionem *Tuus amantißimus Tycho Brahe manu propria* ipsius manu præbet C.

p. 149 v. 1—8 inscriptionem om. C v. 12 *phænoménων* C v. 30 *refractionum* C v. 32 *nihil eße* C.

p. 150 v. 3 *quem* EC: corr. T v. 33 *vt* in *ne* corr. C.

p. 151 v. 11 *peritum* C v. 20 verba *circa Horizontem* post *refracte* (v. 21) præbet C v. 27 *penerrare* E: corr. T v. 39 *medium* om. C v. 41 *Opticis dictis* C.

p. 152 v. 15 *tamen* om. C v. 19 *demonſtret* C v. 31 *Nam*] *Non* C, qui postea inseruit *enim*, om. vero *non*, quod sequitur v. 39 *tamen* om. C, sed postea inseruit post *non*.

p. 154 v. 1 *prius*] *heus* C v. 3 *æquinoctia* ex *æquinoctium uernum* corr. C v. 23 *Sole* E: correximus ex C.

p. 155 v. 40 *Guilielmo* C.

p. 156 v. 6 *Polum* scripsimus] *Polos* E: *Polus* C.

p. 158 v. 12 *ita* om. C v. 29 *tractatione* C.

p. 159 v. 17 *cohiberer* C.

p. 160 v. 34 *non potuiße* C, sed corr.

p. 161 v. 7 *vt* om. C v. 17 *tacite* ex *facile* corr. C v. 21 *Cum enim*] *Quoniam enim iam* C v. 38 vid. annotationes tom. VI adjectæ.

p. 162 v. 3 *ET* om. E: addidimus ex M v. 4 *AC*] *et* M v. 6 *P.* om. M v. 23 *anteriores*] *vlteriores* M.

p. 163 v. 6 *17⅙* scripsimus ex M] *18⅙* E (cf. tom. II p. 185 v. 9 et tom. V p. 202 v. 27) v. 9 *Horam* E: corr. T v. 21 *3* M] *8* E v. 25 *cognita* in *nota* corr. M man. sec. ut videtur.

p. 165 v. 18 *noſcat* M v. 23 *incido* EM: correximus ex M man. sec.

p. 166 v. 13—14 subscriptionem *Tuus addictißimus Tycho Brahe* ipsius manu præbet M.

p. 166 v. 15 *CLARISSIMO ... VIRO*] *Eruditißimo viro variaque doctrina inprimis vero inſigni Aſtronomiæ peritia excellenti* C v. 16 *DOCTORI* om. C v. 17 *Guilielmi* C v. 18 *EXIMIO*] *aulico* C v. 21 *vltimas* C v. 27 *duxi*] *cenſui* C.

p. 167 v. 2 *omnium* C v. 4 *deductam* in *diductam* corr. C v. 8 *aërium* C e corr. v. 17—18 *(vnde ... inconſummabilis)* om. C v. 39—40 *perfectionem præcipuam* C v. 41 post *exaltationem* add. in marg. *longeque maiorem* C.

p. 168 v. 24 post *quouis* add. *præſertim* C v. 29 *altero* C v. 40 *aërium* C v. 41 *aëriam* C e corr.

p. 170 v. 6 *Geometricatum* E: correximus v. 26—28 *Licet ... ſuffragio* om. C.

p. 171 v. 5 *per modicum* E: correximus ex C v. 12—13 *multis alijs in locis* C v. 13 *ultima libri clauſula* C v. 26 *Phænomenωn* C v. 37 *Quantum*] *Quod* C v. 38 *attinet* om. C *77* C v. 39 *quamuis*] *licet* C.

p. 172 v. 1 *veluti* C v. 2 *direxit* C v. 15 *auſim*] *competat* C v. 23 *obſeruati*] *animaduerſi* C.

p. 173 v. 1 *82*] *81* C v. 2 *85*] *86* C v. 5 *a nobis* om. C v. 16 *ſi*] *hi* C v. 28 *aßumenda ſit*] *aßumatur* C v. 42 *ipſo*] *eodem Cometa* C.

p. 174 v. 24 *poteſt* C v. 32 *etiam* om. C v. 35 *menſuratas* C] *monſtratas* E v. 36 ♍] ♑ C.

p. 175 v. 6 *ſolo viſu* C v. 13 *conſtituerunt* C v. 39 *exhiberent* E et fortasse C, sed in hoc correctum est.

p. 176 v. 4 *elaboras* C v. 9 post *Si* add. *tu* C v. 32 *Alibi*] *Sed alibi* C.

p. 177 v. 1 *motui* C v. 3 *eſt via* C v. 16 *proponere* om. C, qui postea add. *dicere* v. 21—22 *Sic enim habet*] *Ait enim* C v. 30 *vix* e *non* corr. C v. 31 *vtplurimum*] *interdum* C v. 35 *apprime*] *prorſus* C v. 40 *ais* C] *vis* E.

p. 178 v. 10 *moramur*] *nos moratur* C v. 20 *libro* E: correximus (*lib.* C) v. 27 *inconueniens* ex *inconuenientius* corr. C v. 41 *& ſi* scripsimus] *etſi* E: *nec etiam ſi* e *nec autem* corr. C, in quo *non*, quod sequitur (v. 42), deletum est.

p. 179 v. 1 ante *ſubtili* add. *e* C v. 6 *ſicuti* C v. 20 *Vrſi iſtius* C v. 40 *hîc ita*] *ita ſic* C (sed *ſic* e corr.).

p. 180 v. 12 *tempore et loco* C v. 24 *enim* del. C v. 29 *Itidem* C v. 32 *prodierit* C v. 41 *Hemicranij* C.

p. 181 v. 8 subscriptionem *Tuus amantiß. Tycho Brahe* ipsius manu præbet C v. 9—16 inscriptionem om. C v. 23 *atque*] *et* C *ob* om. C v. 24 *atque*] *quam* C v. 27 ante *Theologi* add. *alij* C, sed delevit v. 33 *facerem meam* C.

p. 182 v. 4 *ex illis literis* om. C v. 9—10 *ad ſeptentrionem ad meridiem* C v. 14 *hæc*] *hoc* C v. 20 ante *potius* add. *ea* C v. 27 *etiam ea ratione* C, sed *etiam* delevit v. 29 *pro libito examinare* C v. 31 *& viæ lacteæ* om. C v. 35 *adhuc inſuper* C.

p. 183 v. 2 post *præiudicio* add. *et affectu* C v. 3—4 *in hoc inferiore mundo omnia terrena* C v. 5 *ſcripſi*] *ſignificaui* C v. 8 vid. annotationes tom. VI adjectæ v. 13 vid. annotationes tom. VI adjectæ v. 29 *IOANNE* om. C v. 32 *Profeßor Marpurgenſis*] *mathematum apud Marpurgenſes profeßor* C v. 37 *Eſt . . . magiſter* om. C.

p. 184 v. 2 *Auguſti*] *Septemb.* C.

p. 186 v. 29 *ſiue* E: correximus.

p. 191 v. 27 *præ iudicio* E: correximus.

p. 195 v. 4 *cotrouerſum* E: correximus v. 13 *alij* E: correximus v. 26 *exprobare* E: correximus.

p. 196 v. 41 *contemnem* E: correximus.

p. 197 v. 21 *re moueret* E: correximus.

p. 198 v. 2 *Copernicæ* E: corr. T v. 7 *nihiloccurrit* E: correximus.

p. 203 v. 20 *Zodaico* E: correximus v. 22 *de-diſcrepantiola* E: correximus.

p. 204 v. 26 *Illuſtrißime. Etſi* E: correximus.

p. 206 v. 30 post *catalogum* add. *alibi* B v. 37 *obviarit* B.

p. 207 v. 7 *circutiones* E: correximus v. 24 *illam*] *iſtam* B v. 29 *iuxta*] *juncta* B v. 33 *apprime*] *admodum* B v. 35 *iuxta*] *juncta* B.

p. 208 v. 7 *dirimi poße* om. B v. 8 *eius*] *cujus* B v. 12 *& diligenter* om. B v. 13 *ſuo curſu*] *præterqvam qvod* B *exquiſite*] *ad amußim* B v. 14 *deſcripſit*] *deſignavit* B v. 16 *minime*] *non* B v. 17 *idque tam*] *imo* B, qui add. in marg. *id tam* v. 18 *ſcite*] *cito* B v. 19 *Cometa*] *aliqvam* B v. 21 *Acceßit* B v. 25—26 *aliqvantulæ* B v. 27 *genuino*] *proprio* B v. 29 *curſum*] *rurſum* B.

p. 209 v. 7 *quo ad*] *per* B v. 8 *tunc* om. B v. 9 *25*] *28* B v. 17 *22½* B] *22* E v. 20 *intermutata*] *interea mutata* B v. 21 ante *eodem* add. *in* B *circa hoc enim*] *Nam circa hocce* B v. 25 *habitæ*] *ſubitæ* B v. 28 *totque*] *atqve* B v. 29 *præter eam, quam*] *niſi qvantum* B v. 34 *decliviori* B v. 35 *ad* om. B v. 36 *intricatio &* om. B.

p. 210 v. 1 post *Die* add. *enim* B v. 4 *38½*] *30½* B v. 6 *abfuit*] *diſtitit* B v. 9 *aliqvantulum* B v. 10 *diurnæ* om. B v. 11 *ob id*] *itaqve* B v. 15 *ſaltem*] *tantum* B v. 18 *apparui et qvam in altitudine p. 50* B v. 22 *ipſum Aethera* B v. 31 *illam Tabellam* B v. 33—p. 211 v. 24 *cuius . . . ADAPTATUS* om. B.

p. 211 v. 25—27 *Motus in ſuo proprio ductu*] *Cometa in ſuo ductu ab interſectione cum Æqvatore* B v. 26 *vbique* utroque loco om. B v. 35 latitudinem *21 13* præbet B.

p. 214 v. 5—12 inscriptionem om. C v. 25 *fere potuerim* C v. 32 *meſeraicas* C v. 37 *nequeam*] *non poßim* C.

p. 215 v. 6 *fortaßis* om. C v. 6—7 *non tamen poßint eum in aquam dißoluere* C v. 6 *eum* T] *cum* E v. 16—17 *& ſibi ſolum totum imperium tandem* C v. 29—30 *interea neceßario ſeſe conducat* in *ſubducat ſeſe neceßario interea* corr. C v. 41 *inſitum peculiariter et ſpecifice* C v. 42 *non inepte* om. C.

p. 216 v. 3 *es ſollicitus* C v. 8—9 *ſcrupulo temporis* C v. 10—11 *naturæ ſapientiæ* C v. 22 *proferri*] *afferri* C v. 23 *quærendum eße quam in terra* C v. 35 *ſuam maieſtatem decere putat* C v. 36—37 *reflecteret* C.

p. 217 v. 4 *immeſitate* E: correximus v. 10 *ſemper manet* C v. 42 subscriptionem om. C.

p. 218 v. 39 *ſua auulſâ* E: correximus.

p. 219 v. 12 *oceaſum* E: corr. T v. 15—16 *terreſtibus* E: correximus.

p. 220 v. 12 *Meridem* E: corr. T.

p. 221 v. 3 *ſtabilitate* T] *ſubtilitate* E v. 35 *alios* E: correximus.

p. 222 v. 10 *irregularlter* E: corr. T *in ordinate* E: correximus.

p. 223 v. 9—13 inscriptionem om. M v. 14 *S. D.*] *S.* M v. 21 ante *ſenij* add. *et* M v. 29 ante *adeo* add. *non* M v. 30 *vix ſuffecerit*] *grauabitur* M v. 37 *moratur* M.

p. 224 v. 8 *requiruntut* E: correximus v. 12 *mihi* om. M v. 17 *ampliori*] *vltra* M v. 18 post *me* add. *etiam* M v. 19 *eum*] *ipſum* M v. 24 *tuta*] *lata* M.

p. 225 v. 2 vid. annotationes tom. VI adjectæ v. 4 *Vale*] *Valeat T. Celsi. quam diutißime et felicißime* M *Octob.*] *Septembris* M v. 7—8 *DEM... KNUDSTRUP* om. M¹ M² v. 12 *VNSERN... zuvor* om. M¹ M² v. 13—23 *kein Schreiben... mügen*] *nichts von euch entpfangen, darahn vnß doch zu ſonderm gefallen iederzeitt geſchehen werhe, wan Ihr vnß nicht allein ewer Zuſtandt vnd zu dieſer gefehrlichen vnd geſchwinden Zeitt, Daniæ veſtræ ſtatum zu erkennen geben, ſondern vnß auch etwas auß ewern vleiſigen vnd accuratis Mathematicis obſervationibus mittgetheilett hettet, dan wir ewere obſervationes ſtellarum fixarum inſonderheitt gern haben möchtten, damitt wir ſie mit den vnſern conferiren könten* M¹ M², sed in M² man. sec. eam scripturam per correctiones intulit, quam exhibet E v. 15 *viel weniger* ex *noch auch ſofern* corr. M² man. sec. v. 18 *wan wir dan* M² man. sec. v. 33 *angezeigte*] *angeregte* M¹ M² v. 35 *Brieff* M¹ M² v. 38—39 *jegen... geneigt* om. M² man. pr. v. 38 *damit wir* om. etiam M² man. sec. ante *gewogen* add. *mit gnaden wohl* M¹ M² v. 39 *3. Februarij* E M² man. sec.] *8 Januarij* M¹ M² man. pr.

p. 229 v. 8 *minus* T] *inus* E v. 39 *attinet, ea* scripsimus] *attinete, a* E: *attinet* T.

p. 230 v. 41 *Aprilis* scripsimus] *Auguſti* E.

p. 231 v. 1—5 inscriptionem om. M v. 22—23 *ein... Kranckheit*] *Morbum Gallicum* M v. 24 *Deniſcher* om. M v. 25 *deß Geſchlechts* om. M v. 29 *Germanico* om. M *Anno... gedruckt* om. M v. 30 *LXXXV*] *130* M v. 32 *Reinen* M v. 33 *auß Schweden* om. M v. 37 *wenn*] *wan* M v. 38 *einen* M v. 40 *wenn*] *wan* M.

p. 232 v. 2 *wans* M v. 20 *alſo* om. M v. 20—21 *in... Veſtung* om. M v. 21 *22.*] *21* M v. 22 subscriptionem om. M.

p. 237 v. 17 *litetæ* E: correximus.

p. 238 v. 30 *Qnamprimum* E: correximus.

p. 239 v. 2 *Septembris* scripsimus] *Februarij* E.

p. 246 v. 14 *Deſcriptiouem* E: correximus v. 34 *23.* scripsimus] *3.* E.

p. 247 v. 10 *Cofeßionis* E: correximus v. 41 *Viearium* E: corr. T.

p. 249 v. 24 *Intetim* E: correximus.

p. 255 v. 2 *vnd* scripsimus] *vn* E.

p. 258 v. 20 *G* scripsimus] *F* E v. 28 *F* scripsimus] *G* E.

p. 259 v. 16 *D* scripsimus] *G* E v. 31 *E* scripsimus] *D* E.

p. 261 v. 12 *D* scripsimus] *E* E.

p. 267 v. 22 *S* scripsimus] *R* E.

p. 268 v. 32 *Huic*] *Hinc* E in ima p. 237.

p. 271 v. 39 *eleborarum* E: corr. T.

p. 277 v. 6 *corriguntut* E: correximus.

p. 280 v. 29 *D* scripsimus] *G* E v. 30 *Borrapeloten* E: correximus.

p. 281 v. 38 *E* scripsimus] *D* E.

p. 283 v. 29 *Sunque* E: correximus.

p. 286 v. 14 *vndiquaquam* E: correximus v. 28 *XVIII* E: correximus v. 39 *Obſeruatio* E: correximus.

p. 288 v. 7 *parpauci* E: corr. T.

p. 296 v. 16—17 *futurnm* E: correximus.

p. 299 v. 6—11 *CLARISSIMO . . . S. D.*] *Eruditißimo et excellenti Mathematico Chriſtophoro Rothmanno in hoc ſtudio Illuſtrißimo Principi Guilhelmo Haßiæ Lantgrauio inſeruienti Amico ſuo dilecto* M v. 14 *ſequialtero* E: corr. T v. 20 *quibus in locis*] *ubi locorum* M v. 22 *exiſtimem*] *opinor* M v. 24 *illîc*] *iſtic* M v. 25 *ſit*] *eſt* M v. 28 post *ſolum* add. *tunc* M v. 33 *76. & 78.*] *iuxta 77 et 78* M v. 36 *illic*] *iſtic* M.

p. 300 v. 2 *ipſum* om. M v. 3 vid. annotationes tom. VI adjectæ v. 4 subscriptionem *Tycho Brahe manu propria* ipsius manu præbet M v. 5—9 *DEM . . . ETC.*] *Wilhelm &c.* M v. 12 *nu*] *nun* M ut sæpius v. 13 *Elendstgier* E: corr. ed. 1601 v. 27 *vnſern* E: corr. ed. 1601 v. 33 *Elensochse* E: corr. ed. 1601 v. 34 post *brunſt* add. *ſonderlich gegen Frawes Perſonen* M v. 39 *nicht* om. M.

p. 301 v. 1 *Sondern* om. M *wie* om. M *in* om. M v. 9 *wolten* M] *wolte* E v. 17 *deroſelben* M v. 20 *ſebigen* E: corr. ed. 1601 v. 25 *diß* om. M v. 26—27 *in . . . Veſtung* om. M.

p. 303 v. 31 *eigeuen* E: corr. ed. 1601.

p. 305 v. 4 post *DOMINO* add. *SUO* M v. 6 *S. D.* om. M v. 8 post *proprium* add. *ſuum* M v. 9 *ſequentis proxime* M v. 10—11 *quoſdam . . . promißos* M v. 12—13 *Nobilißimi viri* om. M v. 13 *literæ* om. M v. 16 *ſcribebat*] *ajebat* M v. 24 post *quos* add. *quidem* M v. 26 *inſtitutâ*] *adornata* M v. 27 *vt* om. M v. 28 *vel* om. M *expectem* M v. 29 *confiderem*] *confidam quod* M v. 31 *enim*] *etenim* M *ad* om. M v. 33 *rediret*] *domum reuiſeret* M v. 37 *huc* om. M v. 39 *paucas*] *parvas* M v. 41 *eos* M.

p. 306 v. 4 *duobus*] *geminis* M *Prouinciam*] *Ditionem* M v. 6 *quos* M v. 7 *alendos* M v. 10 *in* om. M *iter* om. M v. 13 *cura*] *cavtione* M v. 15—16 *ſatisfecerimus*] *ſatiſfactum fiet* M v. 17 *unum . . . iſtos qvos* M v. 17—18 *grandævum eundemqve maſculum* M v. 18 *reliqvos* M *maſculos* M v. 19 *hos* M v. 23 post *hiſce* add. *borealibus* M v. 30 *feriari*] *eße feriata* M v. 34 *naturali quadam*] *ſuapte naturæ* M v. 37 *incolumen* E: correximus v. 39—41 subscriptionem *Tuæ Cels. addictiß. Tycho Brahe* ipsius manu præbet M.

p. 312 v. 32 *propius* scripsimus] *proprius* E.

p. 313 v. 14 ante *LANDTGRAVIO* add. *JUNIORI* M v. 16 post *DOMINO* add. *SUO* M v. 18 *D.* om. M v. 26 *Exhibebit* M v. 27 *ille* M v. 28 *tecmirion* M v. 30 *mnemoſynon* M v. 34 *Præſtantiſ. & Eruditiſ. Virum*] *doctißimum Virum Dominum* M v. 36 *operam nauantem*] *exeqvendis inſervientem* M v. 40 *nunc* om. M.

p. 314 v. 4 *cupio*] *habeo* M v. 4—5 *C. T.*] *T. C.* M v. 8—10 subscriptionem *Tuæ Cels. addictiß. Tycho Brahe* ipsius manu præbet M.

p. 315 v. 22 *opti me* E: correximus.

p. 317 v. 21 *exatlantis* E: correximus v. 36 *diæ* E: correximus.

p. 319 v. 33 *aberaße* E: correximus.

p. 320 v. 13 *generantur* tom. IV p. 213 v. 23.
p. 322 v. 3 *ludricum* E: correximus.
p. 324 v. 4 post *libitu* add. *de* E, sed del. T.
p. 326 v. 7 *obicijt* E: correximus v. 21 *comittatur* E: correximus v. 35 *accomodat* E: correximus.
p. 328 v. 22 *accomodum* E: correximus v. 24 *primo* etiam T v. 29 *ſe* etiam T.
p. 329 v. 6—7 *deſinente* etiam T v. 29 *admittete* E: correximus.
p. 330 v. 4 *honorofice* E: correximus.
p. 331 v. 33 *utrunque* E: corr. T v. 37 *obicijat* E: correximus.
p. 332 v. 37—38 *apellamus* E: correximus.
p. 333 v. 37 *præ occupato* E: correximus.
p. 334 v. 13—14 *Regiomantani* E: correximus.
p. 335 v. 16 *apellat* E: correximus.
p. 336 v. 20 *tanſire* E: corr. T v. 24 *ad inveniße* E: correximus.
p. 338 v. 33 *1592* scripsimus coll. p. 340 v. 5] *1596* E.
p. 340 v. 41 omisimus indicem erratorum, quem hic præbet E:

ERRATA TYPOGRAPHICA SIC EMENDANDA.

Pag.	Lin.	Lege	Pag.	Lin.	Lege	Pag.	Lin.	Lege
1	25	uelint	29	13	obſeruationes	103	in Titulo	Virtute
3	2	dele ad	30	25[3]	conſtituto	106	5	prorſus
4	pen.	Rotenburgi	30	37	domeſticus	120	pen.	quam
13	43[1]	impertiri	40	4	nimium	122	21	penetrare
7	27	innouata	40	22	longitudinibus	133	3[5]	horâ
8	14	Wittichio	40	30	momenti	146	14	nimis
11	36	dijudicabit	42	20	uariabantur	167	35	Copernicea
11	36	obſeruationi-	44	38	G. 8 M. 37.	184	ult.	eum
		bus	47	ult.	quaſdam	187	14	patitur
17	24	extitiße	59	3	hinc	189	7	occaſum
18	17[2]	fallaciam	59	27	prouenientem	190	5	Meridiem
21	9	Stadthalter	64	32	quod	190	39	ſtabilitate
21	17	diſcrepiren	65	34	ſum	191	pen.	irregulariter
21	33	abgefertigten	66	2	quam	199	6	minus
22	15	alle	66[4]	22	Principis	199	34	attinet
22	pen.	nicht	77	11	harum	217	12	Vicarium
23	3	Longitudinis	79	23	Werden	241	11	elaboratum
23	19	dero	80	11	cum	257	16	perpauci
24	20	quadrupedalia	80	35	autem	268	9	ſeſquialtero
24	21	inhabiliora	82	4	Coperniceas	292	27	dele de
24	pen.	Philoſophicum	83	6	Sphærarum	296	pen.	primo
26	4	expenſas	88	16	obſeruationes	297	4	ſe
26	5	mittere	94	30	ſi	297	22	deſinente
26	12	diſcernere	97	ult.	longitudines	300	6	utcunque
28	11	raritatem	103	2	præfiniendas	304	24	tranſire

Cætera ſi quæ leuia occurrent errata, candidus lector facile corriget.

[1] Immo: *7 13*. [2] Immo: *12*. [3] Immo: *35*. [4] Immo: *76*. [5] Immo: *36*.

AD TOMUM SEPTIMUM.

AD EPISTOLAS ASTRONOMICAS.

Quid significent sigla ac nomina virorum doctorum infra allata, ex annotationibus singulis epistolis præmissis et ad finem tomi adjectis, facile perspicietur.

p. 3 v. 4 *1568* e corr. (jam in codd.): *1598* vel *1596* vel *1575* codd.

p. 6 v. 3 *ijs* Friis] *in* cod.

p. 7 v. 40 *donum* scripsimus] *domum* cod.

p. 9 v. 28 *ſeſe* scripsimus (metri causa)] *ſe* cod.

p. 23 v. 18 *Italiæ* scripsimus] *Italiam* cod.

p. 26 v. 11 *aperi* scripsimus] *aperiri* cod.

p. 30 v. 14 *adductus* scripsimus] *adductis* cod.

p. 31 v. 4 *venturas* Friis] *venturam* cod. v. 26 *munita* Lucretius] *non ita* cod.

p. 37 v. 28 *proxima* scripsimus] *proximi* cod.

p. 39 v. 13 *poßimus* Dän. Bibl. v. 30 *impingamus* Dän. Bibl.] *inſurgamus* Otton. v. 32 *Supremi*] *ſuperum* Dän. Bibl. v. 33 *magnum* Dän. Bibl. cum Lucretio] *maximum* Otton. v. 35 *eſt* om. Dän. Bibl. v. 42 *eaque*] *æque* Dän. Bibl.

p. 40 v. 6 *quod* Dän. Bibl.] *quem* Otton. *annuo hinc*] *annoſecæ* Dän. Bibl. v. 7 *apparentis* codd.: correximus v. 9 *congruerent* Dän. Bibl.] *congrueret* Otton. v. 12 *apparentem* Dän. Bibl.] *apparentium* Otton. v. 15 *niſi* Dän. Bibl.] *mihi* Otton. v. 24 *Decanum*] *Legatum* Dän. Bibl. v. 26 *me* Dän. Bibl.] om. Otton v. 38 *tu* Friis] *te* cod.

p. 41 v. 14 *abſterribus* cod.: correximus.

p. 42 v. 13 *Laubimvollſi* Crenius: corr. Friis.

p. 44 v. 1 *obſtructionibus* scripsimus] *obſervationibus* cod.

p. 48 v. 8 *abſunt* cod.: correximus.

p. 53 v. 21 *aliquot* cod.: correximus.

p. 54 v. 5—6 *ne appellem* scripsimus] *enim appellant* cod. v. 7 *quoniam* addidimus *eum* scripsimus] *cum* cod.

p. 55 v. 9 *velit* scripsimus] *volet* cod. v. 10 *EZOCCUS*] dubium rectene sic legerimus v. 26 *PERPETUO PLURIMUM OBSERVANDO*] *ſumma obſervatione colendo* supra scr. cod.

p. 56 v. 24 *efficies* cod.: correximus v. 25 *Globum* scripsimus] *ſtatum* cod.

p. 58 v. 22 *Horizontis* om. apogr. 2 v. 26 *attulit* apogr. 2 *multis* om. apogr. 2 v. 31—p. 59 v. 1 pro verbis *et in . . . Verum* hæc præbet apogr. 2: *ſocius mearum obſervationum et ſtudiorum, ſed.*

p. 59 v. 2 *veluti ſponte dixit* om. apogr. 2 v. 4 *nec*] *non* apogr. 2 v. 4—5 *et laboribus* om. apogr. 1 v. 5—6 *exerceamus . . . domum*] *inſtituamus, extructo etiam inſigni domo* apogr. 2 v. 7 *admittat* apogr. 2 v. 12 *modo . . . tulerint* om. apogr. 2 v. 12—13 *nactus . . . tranquillitatemque*] *nacta maiori commoditate et tranquillitate* apogr. 2 v. 22 *qui nunc durat* om. apogr. 2 v. 23 *pene ſint inſenſibiles* apogr. 2 v. 25 ante *intervallo* add. *ex* apogr. 2 v. 27 *variebantur* apogr. 1 v. 29 *haberent* apogr. 2 v. 30 *factum eßet*] *fieri potuißet* apogr. 2 *parallaxis inde*] *inde parallaxis* apogr. 2 v. 31—32 *et in . . . exercuiſti* om. apogr. 2 v. 32 *ſtella* apogr. 2.

p. 60 v. 1 *veluti . . . eſt* om. apogr. 2 v. 3 *interdum paulo plus* om. apogr. 2 v. 6 *5ᵐ ſcrupulis*] *novem ſcrupulorum* apogr. 2 *tredecim* om. apogr. 2 v. 7 *5ᵖ*] *quartam partem* apogr. 2 v. 8 *habent . . . Hypotheſes*] *fert . . . hypotheſis*

apogr. 2 v. 10 *eruditis communicabo* apogr. 2 v. 12 *ferme* om. apogr. 2 v. 13 *anticiparint* apogr. 2 v. 14 post *COPERNICUS* add. *per eandem factitavit* apogr. 2 *obſervavi et* om. apogr. 2 v. 16—37 *Nunc* . . . *ſit* dedimus ex apogr. 2: om. apogr. 1.

p. 61 v. 37 *apparentiæ* scripsimus] *apparentis* Singul.

p. 62 v. 24 *rei* scripsimus] *eri* Singul. *lignitate* Singul.: corr. Friis.

p. 64 v. 17 *conductu* apogr. 1 e corr. v. 20—21 *uti ſpero, vere, tibi brevibus* apogr. 2 v. 23 *ſcribendi* apogr. 1 v. 27 *indicanda judico* apogr. 2 et apogr. 1, ut videtur, sed in hoc corr. v. 32 *eam*] *illam* apogr. 2.

p. 65 v. 3 *illa* om. apogr. 1 v. 20 *ſubtilißimo*] *tam ſubtili* apogr. 2 v. 27 *ſolum*] *modo* apogr. 2 v. 31 *paralaxis* apogr. 2 v. 35 *tum* apogr. 2 v. 36 *inveſtigandæ* apogr. 2.

p. 66 v. 11 *ſiquidem* ex *enim* corr. apogr. 2 v. 13 *quoniam*] *ſiquidem* codd., sed corr. apogr. 1 v. 17 *innixæ*] *mixtæ* apogr. 2 v. 26 *percipere*] *colligere* codd., sed corr. apogr. 1 v. 38 *accepto*] *nacto* codd., sed corr. apogr. 1 v. 39 *obſervatis* apogr. 2.

p. 67 v. 7 *(modo aliqua foret)* om. apogr. 2: add. in marg. apogr. 1 v. 12 *continuando*] *continuatam* apogr. 2 v. 18 *poße* postea add. apogr. 1 *fixa* apogr. 2 *mathematica* codd., sed corr. apogr. 1 v. 22 *rectos angulos* apogr. 2 v. 32 *8 proxime*] *9* codd., sed corr. apogr. 1 v. 35 *14½* apogr. 1 e corr.] *13* in *15* corr. apogr. 2 v. 42 *2 m.*] *0 m.* codd., sed corr. apogr. 2 *5 minutis*] *7 minutis* codd., sed corr. apogr. 2.

p. 68 v. 1—2 *vix maior ſit quadrante*] *ſit ſaltem quadrantis* codd., sed corr. apogr. 1 v. 13 *hac ratione deviare*] *hoc modo hallucinari* codd., sed corr. apogr. 1 v. 14 *hoc negotio autem* apogr. 2 v. 16 *certißimas*] *certas et* apogr. 2 v. 17—18 *Cometæ utriuſque ſubſequentes* apogr. 2 v. 25 *Vogelius* cod.: correximus v. 26 *deviaße*] *deviare potuiße* codd., sed corr. apogr. 1 v. 29 *vero*] *autem* apogr. 2 *laborem illum* apogr. 2 v. 38 *oblectari* apogr. 2 v. 40 *eſt*] *es* apogr. 2.

p. 69 v. 4 *Uranienburgi* apogr. 2 v. 6—7 subscriptionem om. apogr. 2 v. 38 *Aprilis* cod.: correximus.

p. 71 v. 18—19 *tribus* . . . *Copernico* ex *Alphonſino calculo viciniorem eße* corr. cod. v. 28 *ſcripto de* addidimus dubitanter *impreßa* cod. e corr.

p. 72 v. 18 *meque* scripsimus] *meaque* cod. v. 31 *clarißime* Friis] *charißime* cod.

p. 73 v. 31 *tentenda* cod.: correximus.

p. 75 v. 36 *quem* cod.: correximus.

p. 76 v. 22 *ſerijs* scripsimus] *Feriis* cod.

p. 77 v. 39 post *factitantibus* add. *facile* cod., sed delevit.

p. 82 v. 31 *Meßarienis* cod.: corr. Friis.

p. 85 v. 37 *Edita* cod.: correximus.

p. 87 v. 10 eo add. Friis.

p. 88 v. 9 *Gnomoterica* cod.: corr. Friis. v. 28—29 supplevimus collatis observationibus (tom. X p. 313).

p. 92 v. 7 *experiemurque* cod.: corr. Friis.

p. 95 v. 19 *Trapezentii* cod.: corr. Friis.

p. 97 v. 18—19 alia manu postea additi sunt.

p. 98 v. 30 *intermittere* cod.: corr. Friis.

p. 100 v. 11 *Ioachimis* cod.: correximus v. 13 *ut* scripsimus] *et* cod. v. 22 *editione* cod.: corr. Friis.

p. 102 v. 25 *ſatisficat* cod.: correximus.

p. 107 v. 29 *quod* cod.: correximus.

p. 108 v. 24 *ſpeciem* Friis] *ſiquidem* cod. v. 39 *iactarum* cod.: corr. Friis.

p. 112 v. 28—30 *percuperem ... emißurus*] pro his verbis ipsius Tychonis manu antea sic scriptum fuit: *vellem, ut plura de meis, quo ad Novam Stellam attinet, non adiungeres, quam quod breviter indicares, me etiam nullam ei adfuiße parallaxin deprehendiße, et ob id plane æthercam, imo in ſuprema omnium octava ſphæra conſtitutam iudicaße. Hæc ſaltem referendo nec ab ipſa veritate nec a meo conſenſu quidpiam alieni feceris, cætera particulariora ipſemet (Deo volente) collimatius proponam* v. 39 *Trapezontii* cod.: corr. Friis.

p. 113 v. 6 *Trapezontina* cod.: corr. Friis v. 25 *Rottmanni* cod.: corr. Friis.

p. 114 p. 6 *Boni* suppl. Friis. v. 26 *non ſint* add. Friis *ſervare* cod.: corr. Friis.

p. 120 v. 39 *unâque* ex *etiam* corr. cod.

p. 121 v. 14 *mihique* scripsimus] *meque* cod.

p. 122 v. 40 *Jachobum* cod.: corr. Friis.

p. 123 v. 30 *ætheri* Singul.: corr. Friis v. 31 *tranſmißi* Singul.: corr. Friis.

p. 124 v. 3—4 *Heinricum Bracæum* Singul.: corr. Friis v. 5 *illac* Singul.: corr. Friis.

p. 127 v. 15 *TYCHO BRAHE* om. Resen v. 16 *SALUTEM P. D.* om. Resen v. 17 *vel*] *ut* Resen v. 18 *olim* Resen] *huc* Nicolsb. *vel*] *ut* Resen v. 26 *addebat* Resen *tranßcripta* Resen v. 28 *tuis*] *ejus* Resen v. 30 *veſtrum gratiam*] *gratiam veſtram* Nic. v. 31 *explicationi* Nic. v. 32 *ſatis fecit* Resen v. 36 *vel*] *&* Resen.

p. 128 v. 1 *rimarer* scripsimus] *rimare* Nic.: *remeare* Resen *ne*] *in* Resen v. 2—3 *obſoleverat* scripsimus] *abſoluerat* Nic.: *abſoleverat* Resen v. 4 *aboriretur* Nic. *ob* add. Friis v. 5 *ob*] *ab* Nic. v. 8 *utraſque* om. Resen v. 13 *excuſarem* Nic. Resen: corr. Friis v. 18 *indicavi* Nic. v. 19 *vel*] *ut* Resen v. 20 *cur*] *cui* Resen v. 32 *abſterruit* Friis] *abſteueruit* Nic.: *obſtiterunt* Resen v. 33 *quo*] *quod* Resen *annuam illam* Friis] *annum illud* Nic.: *annuum illud* Resen v. 36 *cum*] *cur* Nic. v. 39 ante *reclamitent* add. *re* Nic. v. 40 *an*] *cum* Resen.

p. 129 v. 7 *erunt* Nic. *proprius* Nic. v. 9 *quando*] *quem* Resen *ea*] *ex* Resen v. 10 *quam*] *qvum* Resen v. 14 *vel*] *videlicet* Resen v. 25 *quæ* Friis] *qui* Nic. Resen v. 26 *in* add. Friis v. 30 *unam vel alteram* Resen v. 31 *alias*] *alijs* Nic. v. 32 *eo qui* Friis] *ea quæ* Nic. Resen v. 34—35 *attribuerent* Nic. v. 42 *concopulantibus* Resen.

p. 130 v. 3 *includentibus* Nic. v. 6 *incidiunt* Nic. v. 7 *reſpectu* Friis] *reſpectus* Nic. Resen v. 14 *accurata* scripsimus] *annuraca* Nic.: *annuata* Resen v. 15 *eos* om. Resen v. 17 *ſed*] *ſcilicet* Nic. e corr. v. 25 *id* add. Friis v. 31 *ut*] *ne* Resen v. 36 *compertißime* Resen.

p. 131 v. 1 *Quod et*] *quodve* Resen v. 8 *deferendam* Nic. v. 10 *ac dum*] *nedum* Nic. v. 12 *indicatione* Resen *generationi* Nic. v. 14 *autem*] *vero* Resen v. 22 *hanc*] *ſuam* Resen *insidicetis* Nic. v. 26 *admiratione* Resen v. 30 *reſtitutiones* Resen v. 35 *aliorum*] *reliquorum* Nic., sed correxit v. 38—39 *impervia* ex *imparia* corr. Nic.: *in prævia* Resen v. 40 *hypotheſin* Resen v. 42 *ſufficiet* Resen.

p. 132 v. 6 *motum*] *uſum* Nic. v. 8 *hinc* Friis] *huic* Nic. Resen v. 24 *Solem*] *ſolum* Resen v. 30 post *quam* add. *in* Resen v. 32 *econtra*] *contra* Resen v. 34 *infra* Resen v. 35 *motum* Resen v. 37 *plures* Friis] *plura* Nic. Resen v. 39 *eccenterici* Nic. Resen: corr. Friis v. 40 *eccentericos* Nic.

p. 133 v. 2 *motum* Nic. Resen: corr. Friis v. 4 *ſucceßive* scripsimus] *ſucceßione* Nic. Resen *promittam* Resen v. 6 *poterunt* Resen v. 14 *ſuſpicari* Nic. v. 18 *quod*] *quæ* Resen v. 26 *magnifici* Nic. *ſum* add. Friis v. 30 *veriſimilior* Resen *etiam*] *&* Resen v. 34 *reconciliatur* Resen v. 36 *quæ*] *qui* Nic. v. 37 *materiæ*] *naturæ* Nic. v. 39 *eum* om. Resen *ætherea* Nic.

p. 134 v. 15 *in* om. Nic. v. 16 *tamen*] *tum* Resen v. 22 *perpetuo* Nic. v. 24 *quam ille* scripsimus] *quum illi* Nic. Resen v. 25 *eſt* add. Friis v. 28 *in* om. Resen v. 35—36 *incideret* Nic. v. 38 *O*] ☉ Resen v. 40 *illic* Friis] *illis* Nic. Resen v. 42 *Homo centri* Resen *demus*] *denique* Resen.

p. 135 v. 2—3 *pertranſieret* Nic. v. 5 *cœlum totum* Resen v. 6—7 *permotus* Resen v. 7 *aliquam* Resen *præterlabentur* Nic. Resen: corr. Friis v. 10 *quæ*] *qui* Nic. v. 11 *iſte*] *eſt* Nic. v. 17 *materiam*] *naturam* Nic. v. 21 *urbium* Nic. v. 38 *quidem* Resen v. 42 *indicavi* Nic. Resen: correximus.

p. 136 v. 2 *aliquam* Resen *quomodo*] *quam* Resen v. 4 *multum non* Resen *poßet* Nic. v. 6 *quinamque* Resen *cum*] *cor* Resen v. 8 *unquam* Friis] *nunquam* Nic. Resen v. 10 *nunc*] *cum* Resen v. 15 *circulis* Resen v. 23 *ſolventur* Nic. Resen: corr. Friis v. 26 *propriorem* Nic. Resen: corr. Friis v. 27 *Reliquas* scripsimus] *Reliqui* Nic. Resen v. 28 *differentias* scripsimus] *differentiæ* Nic. Resen v. 33 *omnis* Nic. Resen: corr. Friis v. 39 *hoc* Resen v. 40 *ipſis*] *et ipſi* Nic. *et*] *eque* Nic.

p. 137 v. 1 *e* Friis] *&* Nic. Resen v. 8 *Solis* Friis] *ſolis* Nic. Resen v. 8—9 *aliqua limitatione* Nic. v. 14 *datis*] *latis* Nic. v. 15 *apperantes* Resen v. 18 *prorogati* Resen v. 32 *quadam* Resen v. 39 ♃ Par.] ♋ Nic.: ♈ Resen.

p. 138 v. 1 ☾] ☍ Resen v. 2 *inſinuat* Par.] *inſtituat* Nic. Resen v. 2—3 *idque cauſa*] *obque cauſam* Resen v. 3 *ob*] *&* Resen *nouam* Nic. v. 4 *alicuius*] *alienius* Nic. v. 4—5 *illuſtribus* Par. v. 5 *ſed*] *ſcil.* Nic. *violentis* om. Par. *copulatur*] *copulatis* Par. v. 6—8 *in duodecima . . . Saturni læſus*] *in læſus* Nic.: *illæſus* Resen (itaque verba *duodecima . . . Saturni* solus præbet Par.) v. 9 *ingenij* Par.] om. Nic. Resen v. 10 *ſed*] *ſcil.* Nic. v. 11 *M. C.*] ♒ Resen v. 13 *caudam* Resen v. 13—14 *dejectionem* Par.] *dictionem* Nic. Resen v. 14 *denotat*] *notat* Par. v. 17 *annotaveram* Par.: *annotatam* Resen v. 18 *cauſam* Par. v. 19 *nimirum* Nic. v. 20 *prædictionibus* Par.] *prædicationibus* Nic. Resen v. 25 *Phyſicas* om. Par. *ubique* Nic. v. 27 ante *ijs* add. *in* Par. *tumultuoſo* Par. v. 28 *ſuper* Par. v. 30 *cauſas* om. Par. v. 35 *habeat* Nic. v. 38 *alicuius*] *aliquem* Nic.

p. 139 v. 2 *de* om. Nic. v. 7 post *quod* add. *&* Nic. Resen: del. Friis v. 9 *ſolaria* Nic. v. 10 *ſufficiat* Nic. v. 13 *divorum* Nic. v. 16 *familiaris* Nic. v. 17 *proferendis* Nic. v. 18—19 *moliret* Nic. v. 24 *infra* Resen v. 26 *eorum*] *notum* Nic. v. 36 *eaque*] *eque* Nic. v. 37 *picturam* Friis] *pictarum* Nic. Resen v. 40 *Mechanicam*] *Machinam* Nic.

p. 140 v. 7 *reſponſiones* Nic. v. 9 *referantur* Nic. v. 10 *e*] *a* Nic. v. 10—11 *apparet* Nic. v. 18 *uno* Resen v. 26 *præſcriptas* Nic. v. 27 *reſponſiones* Nic. *æthereis* Nic. Resen: correximus v. 28 *hæ*] *hæc* Resen v. 30 *et*] *ac* Resen v. 36 *Apogæa* Nic. v. 37 *gr.*] ♀ Nic. v. 38 *ſemidiametrum* Resen.

p. 141 v. 1 *ſed*] *ſcil.* Nic. v. 8 *colloquar* Resen v. 14 *acceperit* Nic. *Anglicarum* Nic. v. 21 *erit* add. Friis v. 22 *te ad* Friis] *ad te* Nic. Resen v. 26 ante

Hæ literæ add. *S. Doct. Pezelio* Resen v. 26—27 *Hæ literæ ... conveniemus* om. Nic.

p. 143 v. 30 *introducendi* scripsimus] *introducenti* cod. v. 31 *genitam* Friis] *genitum* cod.

p. 144 v. 4 *referentes* Friis] *referunt* cod. v. 30 vid. annotationes tomo VII adjectæ.

p. 146 v. 34 *in Theoria* in *Theoriam* corr. cod.

p. 147 v. 8 *afferat* cod.: corr. Friis.

p. 148 v. 30 *ad* add. Friis.

p. 149 v. 38 *oporteat* add. Friis.

p. 156 v. 31 *a* add. Friis.

p. 157 in delineatione angulum BCA pæne 60° præbet cod.: corr. Friis.

p. 158 v. 14 *nec* Friis] *ne* cod. v. 15 *Ipſe* cod.: corr. Friis v. 17 *potuißet* cod.: corr. Friis.

p. 160 v. 23 *nam* Friis] *non* cod.

p. 161 v. 6 *ingratudine* cod.: corr. Friis.

p. 162 v. 2 *perveſtiganda* cod.: corr. Friis.

p. 163 v. 5 *perſcrutandi* cod.: corr. Friis.

p. 169 v. 2 *inſectaris* cod.: corr. Friis.

p. 176 v. 15 *iterum*] *noſtrorum* Nolten (vid. tom. IV p. 517) v. 24 *te* Nolten] om. cod. v. 32 *ingenue*] *in genere* Nolten *acceptionibus* Nolten v. 40 *perſuadere* om. Nolten v. 42 *adhuc*] *eße* Nolten.

p. 177 v. 6 *ijs*] *iſtis* Nolten *loci* scripsimus] *locis* cod. Nolten v. 8 *examinantur* Nolten v. 17 *ſui* om. Nolten v. 26 *ſtatuere* Nolten] *ſtatuero* cod. v. 32 *Planeta* cod.: correximus v. 40 *toto* scripsimus] *totum* cod.

p. 179 v. 3 *infirmam* scripsimus] *infimam* cod. v. 9 *coccurrunt* cod.: correximus v. 15 *quamvis* scripsimus] *quavis* cod. v. 24 *hac* scripsimus] *hoc* cod. v. 29 *tui*] *hic* Nolten v. 32 *ſuperficiet* cod.: correximus.

p. 180 v. 16 *modum* Nolten v. 26 *definiri remotio* Nolten v. 31 *concedentur* Nolten v. 41 *natura* Nolten v. 42 *alia* Nolten.

p. 181 v. 12 *verus* scripsimus] *verſus* cod. v. 14 *ſi* scripsimus] *ſit* cod. v. 22 *primas apparitiones* cod.: correximus v. 37 *ſingulare* scripsimus] *ſingulari* cod.: *ſingularis* Nolten.

p. 182 v. 2 *ægre* Nolten.

p. 183 v. 20 ἕωλος cod.: correximus.

p. 184 v. 30—33 *AD ... S. D.*] *Caſparus Peucerus Tychoni Brahe S. P. D.* Nic. v. 35 *tuas literas* Nic. τὰ om. Nic. v. 37 συμπατηρήσεις Nic. v. 38 *Haßus* Par. v. 39 *emißæ* Nic. *Uraniburgi* Par.

p. 185 v. 2 *Juliarii* Nic. v. 2—3 *ſequenti* Nic. v. 5 *adventus* Nic. v. 10 *etiam nunc* Nic. v. 15 *homocentris* Nic. *ſic*] *ſed* Nic. v. 21 καὶ] *in* Par. ψηροφορίας Nic. v. 25 *Totum*] *Totius* Par. *fractum* Nic. v. 28 *dubia* Nic. v. 32 ἀραιώσει καὶ λεπτώσει Par.: ἀρανώβεν καὶ λευτώσεν Nic.: corr. Friis v. 33 *atque*] *ac* Nic. *dilatatum* om. Par. *expanſum* codd., sed corr. Par. *immenſum* Nic. δυνάμεν Nic. v. 36 post *rurſus* add. *die quarto* Nic. v. 36—37 *lunarium* Nic. v. 41 *et*] *eſt* Nic. v. 42 ἀματαβλητὸν Nic.

p. 186 v. 1 *invexit* om. Par. v. 2 *ac diverſam*] *et diviſam* Par. *Iobus* Nic. v. 3—4 *commentarijs* Nic. v. 5 *hinc* ex *huic* corr. Par.] *huic* Nic., ut videtur v. 12 *prudentia*] *providentia* Par. v. 12—13 *autem illam* Nic. v. 13 *cepiße* codd.: corr. Friis v. 14 *terra* Nic. v. 15 *concretionis*] *conjuctiones* Nic. post *umbris* add. *eſt* Nic. v. 17 *ceu*] *ſeu* Nic. v. 19 *et*] *ac* Nic. *immerſiße*

Nic. v. 20 ante *ratio* add. *ſed* Nic. v. 21 *ſtabilitatis*] *ſubtilitatis* Par. v. 22 *Nec* Nic. v. 23 *atque*] *et* codd. recte v. 24 *coalueruerit* Par. v. 24–25 *Imo... omnibus* om. Nic. v. 26 *caractas* Par. *et*] *ac* Nic. v. 27 *commemoratis* Nic. v. 29 *nunc*] *unum* Nic. v. 35 *fiat* Nic. v. 38 *ſicut*] *ut* Nic.

p. 187 v. 6 *ibi*] *ubi* Nic. e corr. *aquis* om. Nic. v. 10 *caractæ* Par. v. 17 *ut*] *ac* Nic. v. 19 *dubitarem* Nic. v. 22 *impetuque* ex *impulſuque* corr. Par. v. 32 *conſenſum* Nic. *eße docet nobis* Nic. *eßet* Par. v. 33 *et* prius ex *eſt* corr. Nic. v. 36 *creaturis*] *creationis* in *creatioris* corr. Nic. v. 37 *his*] *lucis* Nic.

p. 188 v. 3 *perfuſis* Nic. (fortasse melius) v. 5 *etiam* om. Nic. v. 10 *tingit* Par. v. 11 *enim erit* Nic. v. 14 *autem* om. Nic. *eße conijcio* Nic. v. 18 *confectumque* Nic. v. 23 *cæcutiunt*] *excutiunt* Nic. v. 25 *veterum*] *veteri quodam* Nic. v. 28 *quod hoc*] *hoc quod* codd., sed corr. Par. v. 30 *continua* Nic. *planetarium* Nic. v. 31 *enim imaginor* Nic. v. 32 post *cuius* add. *uni* Nic. v. 35 *profundo* Nic. v. 42 νόους] *Hoas* Nic., ut videtur.

p. 189 v. 12 *noſtri* Nic. v. 16 *eoque*] *eo* Nic. v. 17 *ante* om. Nic. v. 18 *enim ſunt* Nic. v. 19 *vera* Nic. v. 20 *vero*] *mihi* Par. v. 21 *ſunt* Nic. v. 22 *etiam magno* Nic. v. 23 *illum*] *ipſum* Nic. v. 26 *merito* om. Par. v. 28 *laudum* Par. *tuum accuratumque ſtudium* Nic. v. 31 *ſerenitati et puritati* Nic. v. 33 *cura* Nic. v. 42 *experientiæ* Nic.

p. 190 v. 2 *Dei* posterius om. Nic. v. 3 *ſumus* Par. v. 8 *conflat* ex *conſtat* corr. Nic. v. 9 *aliam* om. Nic. v. 10 *reperiunt* Nic. v. 15 *Sextantem*] *Sex tamen* Nic. v. 18 *optarem* Nic. *poßem* Nic. v. 20 *inter vos ſcriptas* Nic. v. 24 *ſic... præſagijſti* om. Par. v. 25 *fati*] *facti* Nic. v. 28 *tum*] *tuum* Par. v. 31 *nixa*] *iuxta* Nic. v. 36 *et ſanum*] *ac ſanum* Nic. v. 39 *caſu aut* om. Nic. v. 40–41 *eventu infeliciores et* Nic. v. 41 *evadunt* Nic. *deprehenduntur* Nic.

p. 191 v. 1 *illas divinaque*] *illasque divina* Nic. v. 5 *Mirifico* Nic. v. 6 *Prognoſticon* Nic. v. 7 *eximiam debere me tibi* Nic. v. 9 post *Mag.* add. *Domini* Nic. v. 15 *etiam hoc* Nic. v. 21 *te excitatum* Nic. v. 38 *iudicijs* Nolten] *indicijs* cod. v. 39 *eveniat*] *veniat* Nolten.

p. 192 v. 9 *oramus* Nolten v. 14 *clarißimus* Nolten v. 15 *Swuntanius* Nolten v. 20 *ægris*] *agris* Nolten v. 23 *nos*] *me* Nolten v. 24 eo] *ac* Nolten.

p. 193 v. 12 *videtur* Nolten v. 16 *tua* om. Nolten v. 21 *ſuam ad me* Nolten v. 28 *ſecretioribus* Nolten] *ſecretioris* cod. v. 31 *extracta* Nolten recte: *extructæ* cod. v. 34 *conſtat de deſtillatis* Nolten v. 37 *multas* Nolten] *multa* cod. v. 39 *ipſi*] *ei* Nolten.

p. 196 v. 39 *huius anni* in cod. add. ipse Tycho *recepi* ex *accepi* corr. Tycho.

p. 197 v. 1 *obtinui* add. Tycho v. 6 *declarabant* ex *declarant* corr. Tycho v. 10 *teſtabantur* ex *teſtantur* corr. Tycho v. 13–14 *conſervaturus* ex *perſtiturus* corr. Tycho v. 16 ante *tanto* scriptum fuit *interea*, sed del. Tycho v. 17 *ne* ex *non eſt quod* corr. Tycho v. 22 *tantus cumulus* ex *tanta occupatio* corr. Tycho v. 30 ante *inculcaßent* add. *id* Friis (fortasse e cod. Pulcov., ut sæpe infra) v. 36 *illac* scripsimus] *illas* cod. v. 38 *primis* Friis] *prioribus* cod. *poſtulat* Friis] *eſt* cod. v. 41 *cauſas ante dictas* Friis] *cauſam ante dictam* cod. v. 42 *difficulter* Friis] *difficilem* cod. *nonnulla* Friis] *aliqua* cod.

p. 198 v. 2 *primo mißis* ex *primis illis* corr. Tycho v. 3 *tuis primis* Friis] *primis tuis* cod. v. 6 *prorſus* hoc loco Friis] post *coniectas* præbet cod. v. 10 *optatum ſucceßum habuerint* Friis] *tibi optato ſucceßu contigerint* cod. v. 19 *te* Friis] om. cod. v. 21 *rapias* ex *rapere poßis* corr. Tycho v. 22 *indulgeas* Friis] *te oblectes* cod. v. 40 *haud* Friis] *non* cod.

p. 199 v. 12 *alio quodam* Friis] *integro* cod. v. 18 *acronycho* Friis] *acronychio* cod. v. 19 *aliquanto* Friis] om. cod. v. 25—26 *ſuperioribus annis* Friis] *ſuperiori ævo* cod. v. 26 *ex ... mutuatam* Friis] om. cod. v. 28 *ſic* Friis] *hinc* cod. v. 32 *ſexennium* Friis] *quinquennium* cod. v. 33 post *excogitata* add. *eſt* Friis v. 36 *Artifex* Friis] *Copernicus* cod. v. 37 *inſuper* Friis] om. cod. v. 42 *liquet* Friis] om. cod.

p. 200 v. 1 *acronychum* Friis] *acronychium* cod. v. 6—7 *annuum circuitum nequaquam admittere* Friis] *annuo circuitui nequaquam eße obnoxium* cod. v. 30 *uti exiſtimo* Friis] om. cod. v. 40 *forte* Friis] om. cod.

p. 201 v. 1 *4 ad 6 fere* ex *42 ad 60* corr. Tycho v. 5 *præripuit* Friis] *ſurripuit* cod. v. 8 *ad tantum opus conficiendum* Friis] om. cod. v. 11 *qui* Friis] *quæ* cod. v. 12—13 verba *conſultum ſit* hic præbet Friis] post *maturare* cod. v. 25 *intimo* Friis] om. cod. v. 29 ante *hiſce* præbuit *in* cod., sed del. Tycho v. 32 *eo* Friis] *illo* cod. v. 34 *ille* Friis] om. cod. *inde* Friis] *me hinc* cod., sed verba deleta sunt v. 40 *Thecmyria* cod. v. 42 *propoſito* Friis] *inſtituto* cod.

p. 202 v. 1—2 *particularia ... facientia* Friis] *particularitates ... facientes* cod. v. 10 *conſulte* Friis] *circumſpecte* cod. v. 32 *poßunt* Friis] *ſpectantur* cod.

p. 203 v. 5 *recitare* Friis] *referre* cod. v. 9 *prudentius* Friis] *conſultius* cod. v. 23 *Fortis* ex *Acris* et *curſum* ex *pugnam* corr. Tycho.

p. 205 v. 28—p. 206 v. 2 *ego ... quicquam* in marg. cod. v. 40 *eßet* Friis] *foret* cod.

p. 207 v. 9 *adinatum* cod. v. 19 *emenſæ* Friis] *emenſa* cod.

p. 208 v. 33 ante *libro* præbuit *in* cod., sed del. Tycho.

p. 209 v. 16 *eius* Friis] *ſuæ* cod.

p. 210 v. 19 *curriculis* cod.] *circulis* Friis.

p. 211 v. 37 post *repetita* præbuit *et a me ipſo et meorum ſtudioſorum quibuſdam in calculo ſatis inſtructis et expeditis* cod., sed del. Tycho.

p. 212 v. 2 *altero* Friis] *alio* cod. v. 9—12 *Neque ... ſum* in marg. cod. v. 32—36 *oportuißet ... obtinuißet* add. Tycho in marg.

p. 214 v. 3 *intellexiſti* Friis] *intellexiße* cod., ut videtur v. 25—26 *Atque ... ſatis* Tycho in marg. v. 40 *nollem* ex *nolo* corr. Tycho v. 41—42 *perirent ... pervenirent* Friis] *pereant ... perveniant* cod.

p. 216 v. 11—p. 217 v. 15 *Verum ... Uraniburgi* in marg. cod.

p. 217 v. 15—17 *prim. ... propria* Friis] om. cod. v. 36 post *artis* add. *tractandæ* cod., sed delevit.

p. 218 v. 25 *meo nomine*] *mea* Friis v. 37—42 *Rogo ... BRAHE* Friis] om. cod.

p. 219 v. 18 *miſi* scripsimus] *mihi* cod. v. 29 *correctiones* cod.: correximus.

p. 222 v. 3 post *tuis* add. *intra annuum ſpatium acceptis* Vindob. 10686[13].

p. 223 v. 6—7 *Cometicum*] *Cometarum* Vindob. 10686[13] v. 20 *habeas* in *habebis* corr. ipse Tycho.

p. 228 v. 38—39 *Hafniam ... excurro*] *Hafniæ hoc nomine aliquamdiu moror* man. 1 (prius in *Hafniam paulo ante excurro* corr.).

p. 229 v. 26 *hîc* add. man. 2 v. 41 *hac de re* add. man. 2.

p. 230 v. 4 *quam proxime ſubſcribere*] *juſto propius accedere* man. 1 v. 5 *merito* add. man. 2 v. 6 *indidit*] *tribuit* man. 1 *longe* add. man. 2 v. 25 *ipſemet diſerte* man. 3] *ipſe* man. 1 v. 29 *nihilominus* add. man. 3 v. 30 *ex* man. 2] *huius* man. 1 v. 31 *corporibus*] *corporis* man. 1.

p. 231 v. 25 *invifibilia* man. 2] *vifibilia* man. 1 v. 36 *referendis*] *defignandis* man. 1 v. 38—43 annotationem add. in marg. man. 3.

p. 232 v. 2 *cum tamen*] *ex quo* man. 1 v. 3 *abfque*] *fine* man. 1 v. 4—7 *fubminiftrare . . . de* add. in marg. man. 3 v. 4 *fubminiftrare* ex *exhibere* corr. man. 3] *exhibeant* man. 1 in textu, sed del. v. 9 *Revera* om. man. 1 v. 11 *fcilicet*] *expanfo* man. 1 *eius aliqua*] *liquidi* man. 1 *intelligere*] *intelliget* man. 1 v. 12—15 *Nam . . . accipis* add. in marg. man. 3 v. 18 *enim*] *igitur* man. 1 *potißimum*] *magna ex parte* man. 1 v. 30 post *Præterea* add. *etiam* man. 1 v. 36 *fuccifive* cod.: correximus v. 37 *quod . . . eßet* add. in marg. man. 3 v. 38 *oportebit*] *oportet* man. 1 v. 40 *aut . . . officere* add. in marg. man. 3.

p. 233 v. 3 *eßet*] *erit* man. 1 v. 4 *refpectu . . . tribuis* add. in marg. man. 3 v. 6 *hanc* om. man. 1 v. 8 *quod*] *quia* man. 1 *et* del. et denuo add. man. 3 v. 9 ante *fpeculatio* add. *vero* man. 3, sed del. post *fpeculatio* add. *ferme* man. 1 v. 13 *fubcœleftes*] *cœleftes* man. 1 v. 15—16 *uti . . . dicitur* add. in marg. man. 3 *dicitur* ex *creditur* corr. man. 3 v. 18 *comparatio et* add. in marg. man. 3 v. 20 *ac*] *et* man. 1 v. 25 *utque . . . aliquem*] *Principio aquas Ætheri five Æthereæ regioni circumfluas eße aßeris, eo quod utique earum aliquem ufum* man. 1 v. 29 *præbeant*] *efficiant* man. 1 v. 32 *indecorum ducis*] *dubitas* man. 1 v. 34 *nequeunt*] *non poßunt* man. 1 v. 36—37 *æterna . . . principia*] *dij duoque principia* man. 1 v. 38 *qui et unicus eft* add. in marg. man. 3 v. 39 *femotis omnibus*] *abfque ullis* man. 1 v. 40 *Verißime*] *Recte* man. 1 v. 42 *non patere*] *confpici non poße* man. 1.

p. 234 v. 3 *vis facultati* ex *difficultati* corr. man. 1 v. 7 *natura* ex *fponte* corr. man. 1 v. 15 ante *vocum* add. *fimplicium* man. 1, sed del. v. 33 *Quin et Cœlum numquam ita purum eft, quin circa Horizontem aliquem illæ aquæ . . . fantur, quæ non . . .* add. in marg. man. 3 (sed vix leguntur) v. 37 post *quibus* add. *non nifi* man. 1, sed delevit.

p. 235 v. 3 *etiam* om. man. 1 v. 5 *habere*] *habitura* man. 1 v. 8 *cœnacula*] *tabernacula* man. 1 v. 11 ante *Præterea* add. *Quod autem* man. 1, sed delevit v. 14 *inconfequenter*] *incaßum* man. 1 v. 17 *portiunculam*] *partem* man. 1 v. 18 *ea*] *eam* man. 1 v. 20—21 *confimiliter*] *eodem modo* man. 1 v. 21—22 *cum . . . compleant* add. in marg. man. 3 v. 22 *Ideoque*] *Hæ enim* man. 1 *fulcris . . . cohiberentur*] *cohiberentur repagulis* man. 1 v. 24 *neceßario* om. man. 1 v. 31—32 *abundius*] *abundantius* man. 1 v. 34 post *immateriale* add. *eße ftatui* man. 1, sed delevit.

p. 236 v. 2 *(uti dixi)* add. in marg. man. 3 *trahentia nihilominus*] *trahere et tamen* man. 1 v. 3 *dura compagine*] *denfitate* man. 1 v. 13 *haud*] *non* man. 1 *teftatur*] *liquet* man. 1 v. 20 *defæcato* ex *fereno* corr. man. 1 *apparens*] *confpicitur* man. 1 v. 21 *omnino perfuadet* add. in marg. man. 3 v. 26 *folummodo*] *faltem* man. 1 v. 32—33 *Imo . . . oculis* add. in marg. man. 1 v. 36 *fæpe* om. man. 1 v. 38 post *fcriptoribus* add. *Vitellione atque alijs* man. 1 v. 41 *De Nova autem*] *Porro de Nova* man. 1 *cuius . . . feci* add. in marg. man. 3.

p. 237 v. 1—2 *defidero* man. 1 v. 2 *cognofces*] *perfpicies* man. 1 v. 8 *plus quam ter centies*] *ter centies ad minimum* man. 1 v. 20 *nullatenus*] *nequaquam* man. 1 v. 35 *foves*] *habes* man. 1 v. 41—42 *Philofophia* ex *officina* corr. man. 1.

p. 238 v. 7—10 *Unicum . . . voluiße* add. in marg. man. 3 v. 9 *omnis* ex *nullius* corr. man. 3 v. 15 *et eöam* postea add. man. 1 v. 16 post *eße* verbum aliquod deletum est v. 17 *tibi indicavi*] *a te perfcriptis* man. 1.

p. 239 v. 7—14 *Scriptum ... cenſuram* postea add. man. 3 v. 13 *Olympico* ex *Æthereo* corr. man. 3 v. 13—14 *non ... expugnantes* add. in marg. man. 3 v. 17 *Aquæ iſtæ cœleſtes ... interdum (?) ... Cœli ... ſubſtantiæ eius (?) ſubtilißimæ atque ſupra omnem Elementarem naturam exaltatæ* ... infra add. man. 3 (sed vix leguntur).

p. 246 v. 8 *clemacterem* cod.: correximus.

p. 254 v. 23 *ij* cod.: correximus.

p. 262 v. 24 *acceptatißima* cod.: correximus e Vindob. 10686^{50}.

p. 268 v. 13 *Aſtronomorum* om. cod.: addidimus e Vindob. 10686^{50}.

p. 270 v. 9 *31mi* e *32di* corr. cod.

p. 271 v. 15 *ſtudioſo* scripsimus] *ſtudioſe* cod.

p. 272 v. 36 *ubi* scripsimus] *uti* cod.

p. 273 v. 25 *coagmentatam* cod.: correximus v. 28 *quodam* cod.: correximus.

p. 275 v. 2 *te* scripsimus] *de* cod. v. 24—26 lacunas supplevimus v. 38 *Cartopæo* scripsimus] *Cartophoro* cod.

p. 281 v. 42 *redintegranda* Gellius: correximus.

p. 287 v. 18 *ſed* supplevit Friis.

p. 289 v. 14 *merito* Maginus: correximus.

p. 291 v. 29 *ſolo* scripsimus] *Sole* Maginus.

p. 292 v. 16 *reddetur* scripsimus] *redditur* Maginus. v. 18 *peraget* scripsimus] *peragit* Maginus.

p. 294 v. 19 et v. 21 *ſolis* scripsimus] *Solis* Maginus. v. 25 *propriorem* Maginus: correximus.

p. 295 v. 13 *orbiumque* scripsimus] *obviumque* Maginus v. 24 *ternæ* scripsimus] *terræ* Maginus.

p. 296 v. 2—3 *proprius* Maginus: correximus v. 30 *Eclipſes* Maginus: correximus v. 37 *illic* scripsimus] *illis* Maginus v. 42 *uſitatur* Maginus: correximus.

p. 297 v. 18 *habeatur* etiam ante *ratio* præbet Maginus: delevimus.

p. 298 v. 13 *axem* scripsimus] *arcem* Maginus v. 40 *manuſcribi* Maginus: correximus.

p. 301 v. 28 *dilecti* Singul.: correximus v. 31 *utut* scripsimus] *ut* Singul. v. 34 *impreßorij* Singul.: correximus v. 36 *conficiendi* Singul.: correximus.

p. 302 v. 28 *iconam* Singul.: correximus.

p. 303 v. 36 *ſinus* scripsimus] *ſimus* Maginus.

p. 304 v. 9 *iam* scripsimus] *tam* Maginus *excuſum* scripsimus] *excußum* Maginus.

p. 311 v. 38 *ſentio* ex *puto* corr. cod.

p. 312 v. 20 *præſtaturæ* cod.: correximus v. 37 *contradicere*] *obſtrepere* Hagec.

p. 313 v. 14 *vix*] *nemo* Hagec. v. 31 *certandi*] *rixandi* Hagec. v. 31—32 *an ... relinquo*] *iſtud malevoli et invidi hominis eſt iudicium* Hagec.

p. 314 v. 1 *adiudicanda*] *adſcribenda* Hagec. v. 11 *immerito*] *falſo* Hagec. v. 16 *craße*] *turpißime* Hagec. v. 22 *imputat*] *impingit* Hagec. v. 24 *ſcientem volentemque*] *ſciens volensque* Hagec.

p. 315 v. 15 *Etſi* in *Et ſi* corr. cod.] *Etiamſi* Hagec.

p. 317 v. 4 *expectatione* cod.: correximus.

p. 319 v. 25 *Facis quidem in mentionem* ex *Incidis quidem in mentionem* corr. cod.] *in* del. Friis.

p. 321 v. 38 *inconnitas* cod.: corr. Friis.
p. 322 v. 5 ante *non* add. *privare* cod.: del. Friis.
p. 324 v. 36 *Argentinam* cod.: corr. Friis.
p. 325 v. 17 *nonnullo* ex *aliquo* corr. cod.
p. 327 v. 13 *tati* Singul.: corr. Friis v. 24 *deſideniis* Singul.: corr. Friis.
p. 333 v. 13 *exiſtimârim* ex *cenſuerim* corr. cod.
p. 336 v. 27 *virtutem* cod.: corr. Friis.
p. 338 v. 19 vid. annotationes tom. VII adjectæ v. 37 *cuipam* cod.: corr. Friis.
p. 339 v. 14 *quidem* Friis] *quid* cod.
p. 341 v. 31 vid. annotationes tom. VII adjectæ.
p. 342 v. 26 *tum* scripsimus] *cum* cod.
p. 343 v. 7 *palæſtria* cod.: correximus v. 24 *irrititam* cod.: correximus.
p. 345 v. 26 *fieri* scripsimus] *ferri* cod.
p. 346 v. 34 *Poſtero* cod.: correximus.
p. 347 v. 30 *Hollandia* cod.: corr. Friis.
p. 352 v. 33 *ſenſiant* cod.: correximus v. 39 *Gorliſienſis* cod.: correximus.
p. 354 v. 28 *CRAGIUM* cod.: correximus e cod. Smith v. 40 *Setoun* scripsimus e cod. Smith] *Setoni* fortasse cod.
p. 359 v. 14 *dirimere* scripsimus] *dirimi re* cod. ut videtur v. 28 *vicinia* cod.: correximus v. 31 *IOHANNES* cod.: correximus.
p. 361 v. 27 *renuntiarem* suppl. Friis (charta lacera).
p. 363 v. 26 *aulam* scripsimus] *autem* cod. ut videtur v. 34 *controverti* cod.: correximus.
p. 364 v. 26 *minimum* fortasse cod.
p. 365 v. 23 *eruditißime* ex *humanißime* corr. cod. v. 24 *refertißimas* ex *plenißimas* corr. cod. v. 25 *fuſius* ex *plenius* corr. cod.
p. 366 v. 10 *Capnurania* ex *Apologia* corr. cod. v. 21 post *perſpexerim* add. *et hoc ſtudij genere apprime delectari* cod. sed delevit v. 23 post *ſororis* add. et del. *meæ* cod.
p. 368 v. 26—27 *ne . . . accidißet* scripsimus e cod. 10686^{39}] *accidiße* (sine *ne*) cod. v. 29 *fallar* cod.: correximus e 10686^{39}.
p. 369 v. 10 *ijdem* cod.: correximus v. 11 *tuam poteſtatem reddi* 10686^{39} v. 42 *ordine*] *modo* 10686^{39}.
p. 370 v. 22 *vero*] *certe* 10686^{39} v. 23 ante *apparentias* add. *ipſius placita* uterque cod., qui pro *ſalvat* præbet *ſalvant*, sed corr. 10686^{51} v. 24 post *medias* add. *eſt* 10686^{39}.
p. 371 v. 1 post *nulli* add. ac del. *prorſus* 10686^{39} v. 8 *C.* om. 10686^{39} v. 9—19 om. 10686^{39}.
p. 374 v. 26 et p. 375 v. 10 *haut* cod.: correximus.
p. 375 v. 28 *tu tenes*] *tutarer* conj. Friis.
p. 376 v. 25 *altius* Friis] *alius* Dasselii Poem.

AD TOMUM OCTAVUM.

p. 7 v. 41 *ibi* ex *Roſtochij* corr. cod.
p. 8 v. 17 *hæc vero* ex *Utque hæc* corr. cod. v. 19 post *ſuperſedeas* add. *quæſo* cod., sed delevit.
p. 10 v. 22 *viſerint* ex *vixerint* corr. cod. v. 25 *pari* ex *pravo* corr. cod. v. 38 *ſupereſt* ex *ſufficiet* corr. cod.

p. 11 v. 1 *iamque* ex *tamque* corr. cod. v. 2 *faventi* ex *facienti* corr. cod. v. 7 *ſincere* ex *perge* corr. cod.

p. 21 v. 13 *prope*] *propter* Mon. v. 22 *quæ*] *qui* Mon.

p. 22 v. 2 *inopinatu* Mon. v. 5—6 *illi exiſtimabant* Mon.

p. 25 v. 16 *non* add. Friis v. 33 *forum* cod.: corr. Friis.

p. 26 v. 12 *Cimbricis* in *Cimbrias* corr. cod. v. 31 *loquere* cod.: corr. Friis v. 32 *aut* Friis] *ad* cod.

p. 28 v. 15 *prorſus* scripsimus] *partus* cod. v. 16 *fecit* Friis] *fore* cod. v. 17 *prorſus* Friis] *partus* cod. v. 26 *ante* add. Friis v. 27 *expreßit* Friis] *expreße* cod. v. 30 *ut* Friis] *ne* cod. v. 35 *ſcio* add. Friis.

p. 29 v. 15 et v. 19 lacunas explevit Friis ex p. 49 v. 12—13 et v. 15 v. 20 *fecit* p. 49 v. 16] *fiunt* in *faciunt* corr. cod. (*fecerunt* in marg.) v. 23 *fabula* cod.: corr. Friis v. 32 *condit* Friis] *coradit* cod. v. 35 *non* add. Friis v. 42 lacunam indicavit Friis.

p. 30 v. 10 *curabo* scripsimus] *curam* cod. v. 11 *quid* Friis] *quod* cod. v. 17 *cogitavi* ex *cogitur* corr. cod. *Geram* scripsimus] *Horum* cod. v. 27 *ſeni* cod.: corr. Friis v. 31 *veſtri* scripsimus] *verbi* cod.

p. 31 v. 3 *Vratiſplaniæ* cod.: corr. Friis v. 19 lacunam indicavit Friis.

p. 32 v. 5 *tuum* Resen] om. Lgbk. v. 26 *memineris* scripsimus] *meminere* codd. v. 28 *poteſt* Resen v. 29 *videbantur* Resen v. 34 *continuo* Resen v. 42 *nuſquam* Resen.

p. 33 v. 10 *6 H.* scripsimus] *16 Π* codd. *excedere* codd.: correximus v. 28 *necdum* Resen.

p. 34 v. 11 *animatum* add. Friis e »Dänische Bibliothec« IX] lacuna in codd.

p. 37 v. 13 *Lubeca* in *Lubeco* corr. Lgbk. (et sic Hansch) v. 23 *fuerant* Lgbk. v. 32 *inventorem eße* Lgbk. v. 34 *non is* Lgbk. v. 38 *conſequeretur* Lgbk.

p. 38 v. 23 *deieraret*] *diceret* Lgbk. v. 26 *me ſimul* Hansch v. 37 *meum tantopere is* Hansch.

p. 39 v. 10 *amicus* om. Hansch *Prætorii* Lgbk. v. 24 *moleſtia* Lgbk. v. 29 *tam* Lgbk. v. 34 *tunc* Hansch v. 38 *tit.* om. Hansch (dub. Lgbk.).

p. 40 v. 3 *tit.* Hansch] *lib.* Lgbk. v. 9 *tantum*] *tertium* Lgbk. v. 10 *talis non conſtitueretur*] *conſtitueretve* Lgbk. v. 13 *audivi* Hansch v. 21 *principio*] *primo* Hansch v. 23 *novo* Lgbk. v. 24 *haud*] *non* Hansch v. 28 *inventor*] *autor* Hansch v. 41 *impugnare* Lgbk.

p. 41 v. 9 *me tibi*] *te* Lgbk. v. 19 *poßem* Hansch v. 21 *tunc* Hansch v. 26 *legendasque* Lgbk.

p. 42 v. 6 *excurremus* Lgbk. v. 20 *tunc* Lgbk.

p. 43 v. 3 *illis*] *nullis* Lgbk. v. 7 *voco*] *loco* Lgbk. *te* om. Lgbk. v. 10 *eſt Scoti* Hansch v. 26 ἀγροιὼ Hansch] ἀγρηιὸ Lgbk. (scribendum ἁ Γροιὼ) v. 35 *tentaverint* Hansch v. 37—38 *Anno . . . CIↃ IↃ IIC*] *a. d.* Hansch, qui post *Aprilis* add. *CIↃ IↃ IIC.*

p. 49 v. 10 *quid*] *quod* p. 29 v. 13 v. 23 *invetera* cod.: correximus v. 29 *maturationem* ex *maturitatem* corr. cod. v. 38 *quies* ex *quævis* corr. cod.

p. 51 v. 7 *eum* Friis] *eumque* cod. v. 20 *lubet* Friis] *lucet* cod. *quondam* Friis] *quosdam* cod. v. 22 *deque* Friis] *idque* cod. v. 36 *prolitici* cod.: corr. Friis.

p. 52 v. 17] *Tübingen* om. Frisch v. 19 *eruditißime* Frisch] *ornatißime* Guelf. v. 28 *tot* Frisch] *his* Guelf. v. 32 *ob* om. Guelf.

p. 53 v. 16 *nimium* om. Guelf. v. 24 *ſaltem* Guelf.] *ſolum* Frisch v. 27 *a*

Frisch] *e* Guelf. v. 30 *enim* Guelf.] *et* Frisch v. 33 *qua* Frisch] *quæ* Guelf. v. 37 *ſaltem* Guelf.] *ſolum* Frisch v. 41 *quæ* Guelf.] *qua* Frisch.

p. 54 v. 21 *ſaltem* scripsimus] *ſolum* Frisch v. 26—27 *attendiße* Frisch] *animadvertiße* Mon. v. 27 *eorum etiam* om. Mon. v. 30 *fere 24°* Mon. v. 33 *ferme tota* Frisch] *tota fere* Mon. v. 40 *conſpicere* Frisch] *conſpicare* Mon.

p. 55 v. 1 *expenſis* Frisch] *expreßis* Mon. *amborum* om. Mon. v. 5 *obſcurationis* Mon.] *obſervationis* Frisch v. 14 *hoc ultimo* Frisch] *ultimo hoc* Mon. v. 15 *animadvertere* Frisch] *animadverti* Mon.

p. 56 v. 8 *quo* Friis] *quod* cod. v. 12 *hîc* scripsimus] *tu* cod.

p. 57 v. 17 *deſceßum* cod.: correximus v. 25 ante *Maxima* add. *T.* cod.: delevimus v. 40 *tamen* Friis] *tam* cod.

p. 61 v. 13 *expetere* ex *expectare* corr. cod.

p. 62 v. 9—10 *Copernico* cod.: correximus.

p. 63 v. 7 *nerue*] *merui* Friis.

p. 64 v. 38 *Copernici* cod.: correximus.

p. 67 v. 22 *hijs* cod.: corr. Friis.

p. 79 v. 10 *dixißet* cod.: correximus.

p. 81 v. 21 *nulli* Friis] *nonnulli* cod.

p. 82 v. 30 *magis* addidit Friis.

p. 83 v. 1 *gratijs* cod.: corr. Friis v. 5 *tua* scripsimus] *ſua* cod. v. 13 *deſpicies* cod.: corr. Friis v. 25 *devictus* cod.: correximus.

p. 84 v. 31 ἀλοπὰς cod.: corr. Friis.

p. 85 v. 3 *annuo*] *diurno* cod. Mon. *gradus unius* cod. Mon. v. 20 *diſtent* Friis] *dicant* codd. v. 28—29 *3°* Friis] *30* codd. utroque loco.

p. 88 v. 17 *id* add. Friis v. 41 *Regis* Friis] *rogis* cod. per litteras secretiores.

p. 92 v. 39 *præcipue* cod.: corr. Friis.

p. 94 v. 31 *En* Friis] *In* cod. v. 34 *auderent* Friis] *audirent* cod.

p. 95 v. 40 *parcere* Friis] *parere* cod.

p. 96 v. 11 *annua* Friis] *anima* cod.

p. 97 v. 4 *ſim* scripsimus] *ſum* cod. v. 22 *Remelio* cod.: corr. Friis v. 23 *citra* Friis] *circa* cod.

p. 98 v. 9 *ſe* Friis] *ſi* cod.

p. 100 v. 7 *ulterius* Friis] *alterius* cod. v. 17—20 inscriptionem om. Mon. et Resen v. 24 *rerum mearum* Lgbk. v. 26 *circa* et *rationes* om. Mon. v. 34—35 *locorum temporum aut hominum mutationibus* Lgbk. Resen.

p. 101 v. 2 *gravioribus* Lgbk. *non opus* Lgbk. Resen v. 19 *demetiri* Lgbk. v. 22 *et*] *aut* Lgbk. v. 23 *enim* om. Lgbk. v. 34 *horas vel tres* Lgbk. v. 37 *prodit*] *proderit* Resen *in* om. Resen v. 39 *metas* om. Resen.

p. 102 v. 2 *erroneam admittere* Lgbk. Resen v. 13 *Johannes* Mon. v. 18 *Mahumetem* Lgbk: *Mahmetem* Resen v. 30—32 *ſi . . . dubito* om. Lgbk. Resen v. 39 *vel*] *et* Resen v. 40 *diſcrepantiam*] *differentiam* Lgbk. Resen.

p. 103 v. 3 *caudæ* Lgbk. Resen v. 9—10 *in . . . HEINZELIJ* om. Lgbk. Resen v. 17 *modo ſic ſe haberet* om. Lgbk. Resen v. 26 *quod . . . exiſtimarim* om. Lgbk. Resen v. 28 *polos*] *terminos* Lgbk. Resen v. 29—30 *quatenus . . . erit* om. Lgbk. Resen v. 36—37 *nonnunquam cum Recentioribus incidat* Lgbk. Resen v. 38 *Babylonicis* Lgbk.

p. 104 v. 1 *collatæ ferunt*] *collocæ fuerunt* Resen v. 7 *eiuſmodi* Resen v. 8—10 *at . . . Eclipticam*] *ſed ipſum Solem, dum aliam atque aliam diverſis ſeculis deſcribit Eclipticam, in cauſa eße cur id fiat ſtatuo* Lgbk. Resen

v. 10 *ſic*] *hic* Lgbk. Resen v. 14 *et accuratius*] *atque accuratius* Lgbk. Resen v. 15 *quicquam* Lgbk. Resen *commoditatem*] *quantitatem* Lgbk. Resen v. 16 *ceu* Resen ante *lucidam* add. *ſtellam* Lgbk. Resen *uti* Resen v. 17 *aßeveris* Resen v. 19 κυνικόν Lgbk. Resen *appellarunt* Resen 21 *plus minus*] *plurimis* Resen v. 23 *Anni Iuliani* om. Lgbk. Resen v. 27—28 *eam alterationem*] *illam aberrationem* Lgbk. Resen v. 28 *ac*] *et* Lgbk. Resen *diſconvenientia*] *diſcrepantia* Lgbk. Resen v. 28—29 *potuit*] *poßit* Lgbk. Resen v. 33—34 *hucuſque* om. Lgbk. v. 35 *comprobabitur*] *comperietur* Lgbk. Resen v. 39 *differentia*] *diſconvenientia* Lgbk. Resen *excreſcet*] *ſe extendet* Lgbk. Resen v. 40 *eodem* Lgbk. Resen *Anni* om. Mon. v. 41 *idipſum* om. Lgbk. Resen.

p. 105 v. 2 post *autem* add. *ævo* Lgbk. Resen v. 3 *ſecundo* Lgbk. v. 15 *huc* om. Lgbk. Resen v. 30 *commodius conferri* Lgbk. Resen v. 31 *utique* Lgbk. Resen *ſemper* om. Lgbk. Resen v. 32 *æqualiter a bißextili* Lgbk. Resen.

p. 106 v. 3 post *completo* add. *gradu* Lgbk. Resen v. 12—13 *tecum ſecreto communico* om. Lgbk. Resen v. 19 *hactenus* om. Lgbk. Resen v. 20—21 *imo ... dubij* om. Lgbk. Resen v. 21 *aliquot* om. Resen v. 24 *ea*] *id* Mon. v. 28 *differentia* Mon. v. 29 *ſtatuemus* Lgbk. Resen v. 32 *ſic* om. Resen v. 37 *utrinque*] *utræque* Lgbk. Resen v. 40 *recta Aſcenſione* Resen.

p. 107 v. 4 *lubuerit*] *lubet* Lgbk. Resen v. 6 *undecumque ... communicato* om. Lgbk. Resen v. 10 *introſpecto* Lgbk. Resen v. 12 *inibi Idæam*] *hic ideam* Lgbk. Resen v. 17 *diduxêre* Resen v. 17—18 *prout ... didicit* om. Lgbk. Resen v. 18 *optarem enim*] *ſiquidem optarem* Lgbk. Resen v. 22 *Ubi* Mon. v. 25 *exacte* Lgbk. Resen v. 26 *omnino* om. Lgbk. Reseo v. 36 *35*] *34* Lgbk. Resen v. 41—p. 108 v. 3 *Et ... concinnatos*] *Et ne hiſce ſerijs ſaltem tibi nimium nunc facerem negotij, luſus etiam quoſdam poëticos e multis quos habeo in mei gratiam concinnatos, poſtquam Dania exceßi* Lgbk. Resen.

p. 108 v. 10 vid. annotationes tom. VIII adjectæ v. 11 *huc reverſus* om. Lgbk. Resen *noſter* om. Lgbk. Resen v. 13 *acceptum fero*] *tribuo acceptumque fero* Lgbk. Resen v. 13—15 *quemadmodum ... addam* om. Lgbk. Resen v. 15—17 *Et ... Germanorum* om. Mon. v. 20 *Sacræ* om. Lgbk. Resen v. 22 *RUDOLPHUM* om. Lgbk. Resen v. 25 *me Pragam* Lgbk. Resen v. 27 *promoturum* Resen v. 28 *ſimilia inſinuantes* om. Lgbk. Resen v. 30 *ut*] *quod* Lgbk. v. 31 *propria manu* om. Mon. v. 32 *Magnificum* om. Lgbk. Resen v. 33 *Conſiliarium et* om. Lgbk. Resen *ſupremum* om. Lgbk. Resen *quoque*] *etiam* Lgbk. Resen v. 37 *et, ſi*] *etſi* Lgbk. Resen v. 39 post *invite* add. *id* Mon. v. 42 *experiunda*] *tentanda* Lgbk. Resen post *itaque* add. *D. V.* Lgbk. Resen.

p. 109 v. 2 *humillime cognoſcam*] *experiar* Lgbk. Resen *iſtinc* om. Lgbk. Resen v. 3 *tum* Lgbk. *certi quid* om. Lgbk. Resen v. 3—10 vid. annotationes tomo VIII adjectæ v. 11—12 *in Bohemiam*] *Pragenſe* Lgbk. Resen v. 12 *prævidere et* om. Lgbk. Resen v. 16 *ac feliciter*] *et feliciter* Resen v. 17 *prope Hamburgum* om. Lgbk. Resen *23*] *17* Mon. (cf. annotationes tom. VIII adjectæ) *ſt. vet.* om. Mon. v. 18 *Chriſtiani vulgaris* om. Mon. v. 19 *Illuſtris tuæ* Lgbk. Resen v. 21 *manu propria* om. Mon.

p. 116 v. 24 *eße* om. cod. Prag. v. 24—25 *acceßiße* Prag. v. 27 *duci* Prag.

p. 117 v. 3 *recoleret* Prag. v. 7 *invictißimi*] *auguſtißimi* Lgbk. v. 19 *Auguſtißimus*] *invictißimus* Lgbk. v. 29 *et tibi* om. Prag.

p. 131 v. 12 *vacavit* cod.: corr. Friis.

p. 133 v. 36 *portum* cod.: corr. Friis.

p. 136 v. 12—17 supplevit Langebek (»Dänische Bibliothec« IX).

p. 147 v. 7 *at* Friis] *ut* cod.

p. 148 v. 21 *regurgitandos* conj. Friis] *regurgitandas* cod.

p. 150 v. 12 *Johannes* cod.: correximus v. 14 *illas . . . quæ* cod.: corr. Friis.

p. 151 v. 12 *atque*] *et* Lgbk. Resen v. 19 *ijſdemque* Lgbk. Resen] *ijs denique* Mon. v. 33 *id* om. Lgbk. Resen.

p. 152 v. 1 *enim*] *autem* Lgbk. Resen v. 3 *Orbe*] *ordine* Resen *quod*] *quid* Resen v. 14 *is* om. Resen v. 17 *his nunc omißis*] *hæc nunc omitto* Lgbk. Resen v. 18 *elaborabo* Lgbk. Resen v. 24 *illa* om. Lgbk. Resen v. 29 *veſtra* om. Lgbk. Resen v. 30 *iſta eſt* Lgbk. Resen v. 31—32 *deſcriptio earundem* Lgbk. v. 34 *caſtigatam* Resen *aliquando* om. Resen v. 37 *uti . . . miraculum* om. Lgbk. Resen v. 38 *huic ſtudio* om. Lgbk. Resen v. 39 *proſpectum* Lgbk. Resen.

p. 153 v. 9 *decrevi*] *deſtinavi* Lgbk. Resen v. 14 *ſive . . . invenero* om. Lgbk. Resen v. 15—16 *iucunde utrinque afficimur*] *uterque jucunde afficitur* Lgbk. Resen v. 16 *tecum* om. Lgbk. Resen v. 17 post *plurimas* add. *alias* Lgbk. Resen v. 17—18 post *occupationes* add. *deproperata has* Lgbk. Resen, qui tum om. *deproperata* v. 19 *amore*] *benevolentia* Lgbk. Resen v. 20 *Anni* om. Resen v. 22—23 subscriptionem om. Mon. v. 23 *manu propria* om. Lgbk.

p. 157 v. 8 *ipſa* om. Resen v. 19 *eiuſmodi* Resen v. 29 *quales* alterum om. Resen v. 31 *ſeptimo* Resen v. 32 *quoque* om. Resen v. 38 *percupio* Resen v. 39 *etiam*] *et* Resen.

p. 158 v. 9—10 *contigerint* Mon. v. 14—15 verba *quoad eius fieri poteſt* ante *defectus* præbet Resen v. 18 *feliciter*] *fideliter* Resen v. 19—24 diem et subscriptionem om. Mon.

p. 159 v. 9 *Benachium* cod.: corr. Friis v. 35 *Cæſarea*] *Cæſaris* Resen.

p. 160 v. 3 *Cæſaricæ* Resen v. 11—12 *forſitan*] *forte* Resen v. 20 *ſic*] *ne* Resen v. 36 *fert*] *ſcit* Resen v. 39 *1587 et* om. Resen.

p. 161 v. 2 *innui*] *annui* Resen v. 11 *intercedente*] *incidente* Resen v. 12 *in* add. Friis v. 14 *maxime* Resen v. 15 *quæ*] *quod* Lgbk. v. 15—16 *intra . . . limitem* om. Resen v. 19 *Ex*] *Et* Resen v. 26 *quam*] *quæ* Resen v. 27 *ſubſcribant* codd.: corr. Friis v. 29 *ſupra* Resen v. 33 *conſentiunt* Resen v. 42 *ijſdemque*] *ijſdem* Lgbk.

p. 162 v. 1 *deſpicias* Lgbk. v. 8 *Romani*] *auguſtißimi* Resen v. 21 *Copernici* Lgbk. v. 25 *dedicavi*] *indicavi* Resen v. 29 *exiſtat* Resen *modo*] *nunc* Resen v. 36 *quam*] *quidem* Resen.

p. 163 v. 30 *hortu* cod.: correximus (ut p. 164 v. 36).

p. 165 v. 4 *quempiam* cod.: corr. Friis v. 39 *meum* Friis] *mecum* cod.

p. 169 v. 2 *fluit* cod.: corr. Friis.

p. 170 v. 7 *calamum* cod.: correximus v. 23 *poterit* scripsimus] *potuit* cod.

p. 172 v. 11 *en* ex *end* corr. cod. *anden* cod. e corr.

p. 173 v. 29 *Luna* cod.: corr. Friis v. 33 *tum* Friis] *tam* cod.

p. 174 v. 2 *ſupputare* cod.: corr. Friis.

p. 175 v. 28 *antea* Casseburg] *ante* Lgbk. v. 38 *non* del. Friis.

p. 176 v. 3—4 *veriſimiliter* Lgbk. v. 5 *alijs* om. Casseburg *jacturis* suppl. Friis v. 13 *integerrime* Casseburg] *interregno* Lgbk.: *in interregno* Dän. Bibl. et Friis (fortasse recte) v. 16—17 *hafnico* Casseburg v. 17 *relinquerent* Casseburg v. 21 *cum omnibus meis* om. Casseburg v. 22 *numerato* codd.: corr. Friis v. 28 *etiam nunc* Casseburg v. 29 *tolerabilibus*] *certis ac favorabilibus* Casseburg v. 37 *iſtinc* Casseburg.

p. 177 v. 5—6 *itaque Octobris*] *Octobris ita* Casseburg v. 15 *non accedere* Casseburg v. 22 *(habes . . . exemplar)* om. Casseburg v. 24 *concedebat* codd.: corr. Friis v. 29 *intravi* Dän. Bibl.] *lustravi* codd.

p. 178 v. 2 *obtinent* Casseburg v. 3 *Kumphio* Lgbk. v. 12 *vacaret* Casseburg v. 15 *antequam*] *ante* Lgbk.: *antea* Casseburg v. 19 *etiamnum* om. Casseburg v. 21 *ſuis ex* Casseburg v. 22 *dimidiæ* Casseburg v. 23 *vellem*] *mallem* Casseburg *ſeorſum* Lgbk. v. 27—28 *Benatica* Casseburg (ut semper) v. 32 *exædificari* Dän. Bibl. v. 34 *deputaret* Casseburg.

p. 179 v. 1 *pro* posterius om. Dän. Bibl. v. 3 *ter opt. max.* Casseburg v. 4 *diu iſtic* Lgbk., sed transposuit v. 5 *et adverſitatibus* om. Casseburg v. 12 *optarem* Casseburg v. 17 *ter maximo*] *T. O. M.* Casseburg post *integri* add. *homines* Casseburg v. 19—20 *æterno* Casseburg v. 25 *ſcripſerit* Lgbk. v. 27 *iſtud* Casseburg] *iſtuc* Lgbk.: *iſthic* Dän. Bibl.: *istic* Friis v. 30 *concederet laboris* Casseburg v. 36 *M. ANDREA*] *Magiſter* Casseburg.

p. 180 v. 3 *tuos ſive faſtos* Casseburg v. 7 *Chriſtianum* Casseburg v. 11 *adhuc in Dania* Casseburg v. 11 *is*] *D. Nicolaus Kragius* Casseburg (add. in marg. Lgbk.) *officio hiſtorico* Casseburg v. 12 *hiſtoriis* Casseburg v. 13 *at Epitaphium non. Scis* Dän. Bibl.: *et Epitaphium. Non ſcis* Casseburg Lgbk. v. 14 *D. Petrus Severinus* add. Lgbk. in marg. v. 14—16 verba Danica om. Casseburg v. 18 *regis Friderici* Casseburg v. 24 *ea*] *ex* Casseburg v. 25 *innuere* om. Lgbk. v. 27 verba Danica om. Casseburg v. 31 *clariſsime* Casseburg v. 32 *M. ANDREA*] *Magiſter* Casseburg *pluraque* Friis, qui add. *non* post *acceptas* v. 36 *lubenter* Casseburg.

p. 181 v. 1 *in* om. Casseburg v. 7 *adveniſsem* Casseburg v. 10 *dabitur* Dän. Bibl. v. 15 *hoc famoſum* Casseburg v. 18 *addixit*] *addidit* Casseburg v. 23 *condimentum* Dän. Bibl. v. 25 ante *conſcij* add. *forte* Dän. Bibl. *conſcij erant*] *conſciverunt* Casseburg v. 28 *adiungam* Casseburg v. 29 *ſaltem* om. Casseburg v. 30 *ſervare* Casseburg v. 32 post *Cimbria* add. *qui* Casseburg v. 36—37 *M. ANDREA*] *Magiſter* Casseburg v. 37 *et* om. Casseburg v. 39 *Cæſarina* Casseburg v. 40 *Anno* om. Casseburg v. 43 *Non . . . diſpicias* om. Casseburg.

p. 182 v. 7 lacunam indicavit Friis v. 16—17 *fac totum* cod.: corr. Friis v. 20 lacunam indicavit cod. addens verba *Poſt aliqua* v. 32 *perhibenter* cod.: corr. Friis.

p. 183 v. 30 *interventa* cod.: correximus.

p. 185 v. 35 *ſolvantur* cod.: correximus.

p. 186 v. 2 lacunam indicavimus (v. 1 post *PARCOVIUS* indicavit Friis).

p. 187 v. 4 *Ditmerſica* cod. v. 5 supplevimus coll. p. 181 v. 8 et p. 183 v. 42.

p. 190 v. 20 *redditum* cod. ut sæpius: correximus v. 23 *Mantuæ* cod.: correximus v. 28 *reddire* cod.: correximus v. 33 *reſerbo* cod.: correximus.

p. 191 v. 15—19 diem et subscriptionem addidimus e Tab. Prim. Mob.: om. cod.

p. 192 v. 14 *tuum* om. Resen v. 15 *liquide* Resen v. 21 *cumque*] *cum* Resen.

p. 193 v. 35 *vicinum*] *unicum* Resen v. 36 *mandavit* e *curavit* corr. Lgbk. v. 39 *motu*] *modo* Resen *me* om. Lgbk. v. 41 *luberet* Resen.

p. 194 v. 14 *Patriam ibi eſse* Resen v. 25 *utut*] *ut id* Resen v. 26 *quædam* om. Resen v. 33 *venam* Resen.

p. 195 v. 15 *quod non*] *quænam* Resen v. 17 *invariate* Resen e corr. v. 19 *indagine* Resen *poterunt* Resen v. 20 *obliquatione*] *obſervatione* Resen

v. 24 *dum* om. Resen v. 31 *habere*] *habent* Resen v. 35 *alligata* Resen v. 36 *id* om. Resen v. 40 *enim*] *tamen* Resen v. 42 *illorum*] *aliorum* Resen.

p. 196 v. 3 *quod*] *quæ* Resen v. 5 *antiquos*] *aliquos* Resen v. 12 post *itaque* add. *eorum* Resen v. 13 *quod*] *quæ* Resen v. 21 *hinc*] *tunc* Resen (dub. Lgbk.) v. 23 *procedere* fortasse Lgbk. v. 25 *quæ*] *quod* Resen ut videtur v. 27 *quod*] *id quæ* Resen v. 32 *quæ*] *quod* Resen ut videtur *illo*] *alio* Resen v. 34 *ita ut* om. Resen v. 39 ante *Apogæo* add. *eodem* Resen ante *26* add. *fine* Resen.

p. 197 v. 13 *exhiberi*] *exhibui* Resen v. 17 *adſtipuletur* Resen v. 23 *poteſt*] *poßunt* Resen v. 29 *poßet*] *poteſt* Resen v. 30 *qui* addidimus v. 38 *tu* om. Resen.

p. 198 v. 13 *laboravit* Resen v. 19 *hoc toto* Resen v. 21 *poterit*] *poteſt* Resen v. 29 *probat* codd.: corr. Friis v. 35 *habere*] *habent* Resen v. 40 *cœli* Resen.

p. 199 v. 17 *condidiße*] *incidiße* Resen v. 21 *prætermittam* Resen v. 42 *renovari*] *revocari* Resen.

p. 200 v. 1 *Cæſareæ* Resen v. 7 *et*] *etiam* Resen v. 21 *optatam*] *exoptatam* Resen v. 23 *ſufficiar* Resen v. 24 *quarum* Resen v. 35 *quam* Resen v. 37 *ſum* om. Resen.

p. 201 v. 29 *ampli*] *apti* Resen v. 37 *redigi effeci*] *redegi. Effeci* Resen.

p. 202 v. 3—28 *Libros . . . alia* om. Lgbk., qui tum pro *intellexiße* præbet *Intellexi olim* v. 40—p. 203 v. 21 *Habui . . . precor* om. Lgbk.

p. 210 v. 12 pro *99* scribendum fuit *98*.

p. 211 v. 31 *mihi* ex *meis* corr. cod.

p. 212 v. 41 *Belleus* cod.: correximus.

p. 213 v. 15 *adrogabit*] *arrogavit* p. 291 v. 37 (melius).

p. 214 v. 14 *quod* cod. in marg.] *quas* in textu (etiam *quaſi* in marg.) v. 16 *Suecia* cod.: correximus *et* ex *ad* corr. cod. v. 17 *Hollandia* cod.: corr. Friis.

p. 216 v. 1 *veneunt* scripsimus] *veniunt* cod.

p. 226 v. 23 *Dresdâ* in *Dresdæ* corr. cod.

p. 228 v. 27 *meâ caußâ* scripsimus] *meâ de caußâ* ex *eâ de caußâ* corr. cod.

p. 229 v. 2 *ET ERUDITISSIMO*] *eruditißimoque* Tab. Pr. Mot. v. 8 post *Eruditißime* add. *vir* Tab. Pr. Mot. v. 12 *Gratißimum* Tab. Pr. Mot. v. 14—15 *ſive . . . daturum* om. Tab. Pr. Mot. v. 16—p. 230 v. 29 *Exiſtimo . . . amplificari* om. Tab. Pr. Mot.

p. 231 v. 12 ante *Cæſarea* add. *Sacra* Tab. Pr. Mot.

p. 232 v. 1 *anſam*] *abunde* Tab. Pr. Mot. v. 3 ante *veterum* add. *ex* Tab. Pr. Mot. v. 8—9 subscriptionem om. cod.: addidimus e Tab. Pr. Mot.

p. 250 v. 12 *IOANNIS FRANCISCI SAGREDI* Tab. Pr. Mot.] *I. F. S.* cod. v. 32 *obſidentium* ex *obſidentem* corr. cod.

p. 252 v. 39 *Lunarium*] *luminarium* Tab. Pr. Mot.

p. 253 v. 5 *ſubit*] *tulit* fortasse cod. v. 34—p. 254 v. 20 om. cod.: præbent solæ Tab. Pr. Mot. v. 35 *evulgari* Tab. Pr. Mot.: corr. Favaro.

p. 254 v. 12 *tuiſmet* scripsimus] *tuipſet* Tab. Pr. Mot.

p. 255 v. 11 *lateat* cod.: correximus.

p. 262 v. 18 *quas* cod.: correximus.

p. 263 v. 4 ἀτοπήματος cod.: correximus.

p. 267 v. 5 *voluntatem* scripsimus] *voluptatem* cod. ut videtur.

p. 270 v. 12 *obſervandißimus* cod.: correximus.

p. 273 v. 37—39 vid. annotationes tomo VIII adjectæ.

p. 274 v. 12 κακιννος ex *riſum* corr. cod.

p. 276 v. 26 *qui* scripsimus] *quem* cod. *ignorabatur* ex *ignorabant* corr. cod.

p. 284 v. 13 *WAIUODAM* ex *BAIUODAM* corr. cod.

p. 285 v. 27 *hinc* scripsimus e cod. fol. 87] *hic* cod.

p. 286 v. 18 post *Daniæ* add. *Regno* cod., sed delevit v. 19 *eâ* ex *eo* corr. cod. *relicto* cod.: correximus.

p. 291 v. 9 *plurimè* cod.: correximus v. 37 *arrogavit*] *adrogabit* p. 213 v. 15.

p. 292 v. 19 *vocat*] legi potest etiam *notat* v. 33 *moram* cod.: correximus.

p. 294 v. 10 *proſpecturos* cod.: correximus v. 17 *gratum* cod.: correximus.

p. 295 v. 25 *ditioni* cod.: correximus v. 29 *ſufficerint* cod.: correximus v. 30 *cognitionem* scripsimus] *conditionem* cod.

p. 310 v. 2 ante *habeo* add. *non* cod.: delevimus v. 4 *geßurus* cod.: correximus.

p. 313 v. 7 rectius legeretur fortasse *9 die:* cf. p. 350 v. 38.

p. 316 v. 32 *dictum* cod.: correximus.

p. 324 v. 22 *collocutione*] *collatione* Vind. 10686^{38}.

p. 325 v. 27 *te* scripsimus] *de* cod.

p. 328 v. 16 *Ma*^{tas} scripsimus] *ætas* cod. v. 20 *Borone* cod.: correximus v. 24 *in* scripsimus] *id* cod. v. 30 *breviſculas* cod.: correximus.

p. 329 v. 3 *eſt* scripsimus] *&* cod. v. 12 *nodi* scripsimus] *modi* cod. v. 32 *is* scripsimus] *iis* cod. v. 34 *meque* scripsimus] *meoque* cod.

p. 332 v. 37 *mutatione* cod.: correximus.

p. 333 v. 23 *cedere* scripsimus e Martiali (cf. tom. VI p. 26 v. 15)] *ledere* cod. v. 25 *cedat* scripsimus] *ledat* cod.

p. 338 v. 25 *qua* e *quibus* corr. cod. v. 29 *inituram* cod.: correximus.

p. 343 v. 2—3 *conferre queas* scripsimus] *conferri queas* cod.: *conferri queat* Hansch v. 24 *quare te*] *quo ipſo* Hansch.

p. 347 v. 34 *274* scripsimus] *174* cod.

p. 349 v. 41 *uſitatas tabulas* ex *uſitatæ tabulæ* corr. cod.

p. 350 v. 2 *præbere* scripsimus] *præbent* cod.

p. 356 v. 11 *apogæo*] *apogæi* ex *apogæorum* corr. Kepler v. 12 *17188*] *17108* Kepler v. 30 *TYCHO atque COPERNICUS et quidam antiqui*] *Tycho Urſus Copernicus et antiqui* Kepler.

p. 362 v. 8—9 *ſubſequentis* cod.: correximus.

p. 364 v. 1 *Lhemano* cod.: correximus.

p. 366 v. 2—7 inscriptionem om. Mon. v. 16—18 subscriptionem om. Mon.

p. 367 v. 28 *geßurum* cod.: correximus.

p. 371 v. 7—8 *Cæſarei* cod.: correximus.

p. 373 v. 18 *aliquantulum* cod.: correximus.

p. 378 v. 8 *parte* cod.: correximus.

p. 381 v. 13 *huc* scripsimus] *hoc* cod.

p. 386 v. 34 *hiſque* cod.: correximus.

p. 387 v. 41—p. 388 v. 8 vid. annotationes tomo VIII adjectæ.

p. 388 v. 3—4 verba *(quem ... opinor)* addita sunt in margine; antea vero v. 5 post *deſcriptio* locum tenuerunt, et post *quem* additum fuit *librum*.

p. 389 v. 37 *ibi* scripsimus e fol. 160] *tibi* cod.

p. 391 v. 23 *obſiderunt* cod.: correximus.

p. 393 v. 16 *permandendum* cod.: correximus.

p. 394 v. 38 *ipſo* cod.: correximus.
p. 411 v. 13 *Quos* scripsimus e fol. 172] *Quo* cod.
p. 413 v. 5 *potuerint* scripsimus] *poterint* cod.
p. 414 v. 18 *minutilas* cod.: correximus v. 21—22 supplevimus.

AD TOMUM NONUM.

AD COMPOSITIONES MEDICAMENTORUM.

L = Exemplum inter excerpta Langebekiana asservatum.
B = Thomæ Bartholini *Cista medica.*

p. 161 v. 14 *corpore et*] *corporis* B v. 15 *Venetianæ* B *ſuperfundatur* B v. 19 *Balneum*] *B* B v. 20 *ille* om. B v. 22 *papyrum*] *chartam* B *papyro*] *charta* B v. 24—25 *Alembico ... conglutinato* om. L v. 26 *vino* L v. 28 *ſpiritus ... altero*] *ſpiritu vini per ſe alterato* B v. 29 *ille* om. B *extractatione* L v. 30 *ſicque*] *ſic* B v. 31 *et conſervativæ* om. B v. 36 *pure* B v. 37 *Huic*] *Hinc* B v. 38 *pure* B *ponaturque*] *ponatur* L.

p. 162 v. 2 post *addatur* add. *is* B v. 6 *extracto* B v. 7 *ſale* B v. 8 *unitis* B *omnia* om. L *in* om. B v. 9 *de ſpiritu*] *ſpiritus* B v. 9—10 *extracti* B v. 10 *ſicuti*] *uti* L v. 15 *ſudorifici* B v. 17 *antimonij Regulizati*] *Regulus* ♁ B v. 18 *terream*] *ferream* B v. 23 *opus ubi* B v. 24 post *obſtructiones* add. *omnes* B v. 29 7. om. B *convenienti* B v. 33 *addetur* BL: correximus v. 36 *Tincturæ auri*] *Tinctur.* ☉ B *ſcrupulus dimidius*] *ſcrup. ſem.* B v. 37 *Argenti reſoluti*] *Reſolut.* ☾ B *corroſione*] *corroſiv.* B *ſcrupulus unus*] *ſcrup. j.* B v. 38 *ſcrupuli duo* om. B v. 39 *tantundem*] *an. ſcrup. ij* B.

p. 163 v. 1—2 *antedictos ... alios*] *prædictos aliosque multos* B v. 6 *utpote* om. B v. 10 *queat*] *poteſt* B v. 14 *et*] *ut* B v. 15 *ſpiritum* L v. 20 *ſpiritumque*] *ſpiritum* B v. 28 *pene* om. B post *alios* add. *morbos* B v. 32 *univerſalius* L v. 33 *atque*] *vel* B *rubrorum* B v. 35—36 *Rad. et Sem. Pæon.* B v. 37 *huc*] *hæc* B v. 38 post *extracta* add. *et* B.

p. 164 v. 1—2 *nomine aliorumque ſimilium* B v. 5 *inſuper* om. B v. 6 *præſtat* B v. 11 *omnimodo* B v. 12 et 13 *auri*] *ſolis* B v. 14 *et* om. B v. 16 *auri*] *ſolis* B v. 18 *ſe modum* B v. 21 *leniter* B v. 25 *ſtillatico* L v. 26 *reſolvetur* BL: correximus v. 26—27 *fortiore* B v. 27 *tamen*] *tum* B v. 29—30 *miſceatur*] *miſceri* L v. 30 *ſpiritus vini depurati* B v. 30—31 *ſpiritu vini* B v. 31 *fiat*] *fieri* L v. 36 *et rubicundißimum* om. L v. 38 ante *denuo* add. *denique* B v. 39 *paulatim*] *ſublatim* B *rurſumque* B v. 40 *ut dixi, eo* B.

p. 165 v. 2 *VENEREA*] ♀ B *AC* om. B v. 4 post *Hi* add. *qui ſunt* B v. 5 *Mercurio*] ☿ B v. 6 *aut*] *et* B v. 7 *vitioſis*] *operoſis* B v. 11—12 *revificetur* B v. 12 *ferreis*] ♂ B v. 15 *ſuperindantur* L v. 19 *Mercurius*] ☿ B v. 20 *bis vel ter* om. B *aliqua*] *alia* B *ſtillativa* L *pura* L *quacunque* B v. 21 *Mercurio*] ☿° B v. 23 *ſi*] *enim* B v. 25 ante *duobus* add. *in* L v. 27 *nimis magna*] *cum maior* B v. 29 *univerſalior* L v. 30 *antimonij*] ♁ B v. 32 post *pondere* add. *et* B *ſuperinfuſoque* B v. 35 post *puras* add. *et* B v. 36 *indicatur* B v. 37 *quos*] *quid* L v. 38 *morbos* om. L v. 39 *antimonialem*] ♁ B v. 40 *is* om. B v. 41 *antedicta rite*] *autem dicta ita* B *pene* om. B.

p. 166 v. 1 *novit*] *cœperit* B *ſolummodo*] *ſolum* B *is* om. B v. 5 *atque*] *et* B v. 6 *plene* B v. 7 *intelligendum* B v. 12 *ab* om. B v. 13 *ſubſcribi*] *inſcribi* B v. 17 *ſit* L.

AD CARMINA.

AD INSCRIPTIONEM FUNDAMENTALIS URANIBURGI LAPIDIS.

p. 175 v. 15 *Carolus*] *Caroli* Gass. ed. Hag. et Resen v. 16 *Danzæus, quem orbis terra Aquitana tulit* Resen.

AD EPITAPHIUM.

V = Codex Vindobonensis lat. 10686[7].

p. 176 v. 2—10 om. V v. 15 *Minerva* V v. 32 *hauſerat*] *noverat* V.
p. 177 v. 3 *minimum*] *nimium* V v. 14 *mori;*] *mori; ut* V v. 15 *Vt mors congrueret*] *Mores congruerent* V v. 17 *haberet*] *noßet* V.

AD INSCRIPTIONES CRONEBURGENSES.

p. 191 v. 2 *Structuræ* e *Structura* correximus.

AD EPIGRAMMA IN NIC. CRAGII REMPUBLICAM LACEDÆMONIORUM.

p. 193 v. 5 *facta* supra *jura* scriptum est in exemplo manu scripto.

AD CARMEN URANIÆ TITANI.

V = Codex Vindobonensis lat. 10686[12]. T = Correctiones ab ipso Tychone ibidem factæ.
R = Carmen in Resenii *Inscriptionibus Haffniensibus* transscriptum.

p. 193 v. 13—16 hic præbet R, ad finem carminis V, præmissis tamen his verbis: *Superſcriptio Epiſtolæ hujus, ubi compoſita et ab Urania obſignata fuerit, hæc erit* v. 13 *Hanc ſexcenteno quæ conſtat Epiſtola verſu* V, sed correxit v. 15 *Tam prolixa ideo eſt, ne ſit reſponſio promta* V: corr. T v. 17 *Hæc tua ab Urania tibi fertur Epiſtola Titan* V: corr. T v. 21 *Detinet Ars nimium noſtris inimica lacertis* V: corr. T v. 22 *Non Hermes tanti, aut Chimia tota foret* V: corr. T: *Crede mihi, haud tanti tota Chymia foret* R. v. 23 *Ars vana et vacuas linquens ſine fine crumenas* V: corr. T.

p. 194 v. 2 om. R in lacuna v. 3 *Quæ comperta*] *Explorata* R v. 7 *toto maculis* ex *maculas toto* corr. V *livet* T] *ſpargit* V v. 14 *ſparſa* T] *tincta* V v. 22 *Suppetit id totum*] *Officiat, timidi* R *id . . . erat* ex *in caußam cuncta timoris eunt* corr. V *timoris*] *doloris* R v. 27—28 *Teque genu excußum læſiße atrociter, hincque Sub medici curâ decubuiße diu* R v. 27 *inde* T] *unum* V v. 33 *At*] *Sed* R v. 42 *te plus remorentur* ex *plus hinc*(?) *remoreris* corr. V.

p. 195 v. 3 *ißе* ex *eße* corr. V v. 9 *Idne prius brevibus decuit monuiße tabellis* R v. 17 *moreris* ex *moraris* corr. V v. 40 *feret* R.

p. 196 v. 4 *cupias*] *quæras* R v. 22 *mihi* ex *parum* corr. V v. 27 *inſtat*] *inſtans* T v. 28 *Siſtere nec calamum cogit atroxque dolor* T, qui supra *atroxque* addidit *amore* vel *amare* v. 29 *vinum, ſal* R v. 31 *calamum* T] *pennam* V v. 35 *Pagaſæus* scripsimus] *Pegaſæus* VR.

p. 197 v. 4 *exhibitura* ex *ſuppeditura* corr. V v. 7 *utique* R v. 15 *Sis*] *Sic* R *Sis igitur* T] *Ergo pater tu* V *Pater et* T] *ades* V v. 21 *hunc*] *hanc* R v. 27 *petuntur*] *petamus* R v. 36 *illi* R.

p. 198 v. 24 *Aura*] *unda* R v. 28 *Ut fœcundæ Artis conficiamus opus* R v. 33 *Non*] *Nunc* R v. 41 *ſim*] *ſine* R v. 42 *Forte et ſic ludi crebra puella volet* V: corr. T.

p. 199 v. 3 *ceßi* T] *parui* V v. 7 *nihil* T v. 10 *Me ... non*] *Non ... me* R v. 11 *Eſt mel ſuave quidem, ſed Fel* R v. 12 *ſatis* T] *nimis* V v. 35 *deſes*] *tardus* R v. 40 *ſurdam et cæcam* ex *cæcam et ſurdam* corr. V.

p. 200 v. 2 *efflet id omne*] *inde flet orta* R v. 10 *amicus* R v. 15 *es* R v. 26 *Quine* R v. 42 *Jovis*] *fovis* R.

p. 201 v. 1 *Cujus ad aſpectum* T] *Ad radios cujus* V *putentur* V: corr. T v. 2 *magis* R v. 3 *Sunt mihi, ſintque boni precor, et te figere poßint* V: corr. T v. 5 *moraris* R v. 8 *ex* T] *aſt* (?) V v. 18 *At* R v. 19—20 *Mox Venus ipſa ſimul Corpus Jovis Altipotentis Præſidis atq ....* (sic) V: corr. T v. 20 *bene*] *quoque* R v. 26 *appoſito* R v. 39—40 post v. 41—42 præbuit V, sed transpositi sunt v. 41 *Ergo haud perpetuis obnoxia fluctibus abdar* R.

p. 202 v. 6 *Incaßum nomen Frater Apollo dedit* R v. 10 *celſior*] *gnarior* R v. 12 *falſa Chymia* R v. 14 *poterint* VR, sed corr. V v. 25 *acri* ex *altâ* corr. V v. 27 *Heu* R v. 28 *tardus*] *lentus* R v. 32 *Longævus* ex *Tandem etiam* corr. V v. 33 *ſidera* V e corr.] *corpora* VR v. 37 *hunc conſuetus* V e corr. (*conſuetus* T)] *ipſum ſuetus* V.

p. 203 v. 8 *gnarior*] *promptior* R v. 14 *Continet*] *Detinet* R v. 16 *Urna ſui fundit cui Ganymedes aquas* R v. 31 *nempe* T] *namque* V v. 40 *continet*] *ſuſtinet* T in marg. v. 41 *Nulla ſalus aſtris tamen eſt, tellureque nulla* V: corr. T.

p. 204 v. 1 *heu* ex *en* corr. V v. 2 *obis* R v. 11 *bene*] *cito* R v. 32 *precij* R v. 37 *reſtat*] *ſaltem* R v. 38 *Expenſum noſtri pondus Amoris habet* R.

p. 205 v. 3 *Siderisque* R v. 16 *Et* ex *Nam* corr. V v. 18 *creperent* R v. 24 *Officiove* R v. 31 *hîc me* T] *huc ſis* V *reviſas* T] *reverſus* V v. 36 *Ni timeas dolor hinc quod magis auctus erit* V: corr. T *utrisque* R v. 41 *Scribere & interea mihi nunquam negligis ultro* R.

p. 206 v. 5 *Nam quoties proprio venit a te mißa miniſtro* V: corr. T, sed prius correcta fuerunt sic: *Per proprium quoties venit huc transmißa miniſtrum* *portata*] *allata* R v. 7 *ibis* ex *es nunc* corr. V v. 8 *ô* om. R v. 9 *irate* T] *torve* V v. 10 *nî*] *in* R v. 15 *libo* ex *figo* corr. V v. 17 *brevi ... figat* T] *etiam repetita ſuavia libet* V, sed prius pro *repetita ſuavia* scriptum fuit *tibi rarus baſia* v. 19 *viſas toto hanc* T] *Charta hanc viſes* V: *viſum hanc toto* R v. 25 *mißi cunctoſque* T] *cunctos mißique* V v. 26 *cunctaque verba* T] *verbaque cuncta* V.

p. 207 v. 4 *durior, ecce! redit* T] *pravior iſta redit* T, sed prius pro *pravior* scriptum fuit *ſæuior* v. 6 *Rumor, en*] *Nuncius* R v. 22 *meis* R v. 24 *Nam mala ſponte ſua ſat cito fama venit* R v. 27 *unum* R v. 28 *aperta*] *nota* R v. 33 *perarata*] *perſcripta* R.

AD ELEGIAM IN DANIAM.

V = Codex Vindobonensis lat. 10686[19]. G = Codex Hauniensis Ant. Coll. Reg. 316 (vid. tom. XIII p. 102 sqq.).

p. 208 v. 35 *geris* V e corr.: *geras* VG.

p. 209 v. 35 *referunt* V] *fertur* G.

p. 210 v. 2 *Gratia ... licet* ex *Tempore ſit noſtro gratia muta licet* corr. V: *Noſtra licet iamnunc gratia muta ſilet* G v. 19 *dicere cuncta* V] *cuncta referre* G v. 20 *Ne dicar laudes enumerare meas* G.

AD VERSUS LIBRO MECHANICORUM PRÆMISSOS.

p. 211 v. 36 de varia primi versus forma vid. annotatio infra p. 327 adjecta.

p. 212 v. 7—10 deleti sunt in codice Vindobonensi, at in margine hæc addidit ipse Tycho:

Ergo ea Cæſaribus nunc conſecratque dicatque
Fulta ſub auſpicijs, magne Rudolphe, tuis;

atque eadem præbet Gassendus (qui tamen *ea* om.) v. 7 *Ergo*] *Quare* exempla Gottingense et Oxoniense v. 9 *Uraniæ hoſpitium* exempla eadem.

AD VERSUS STELLARUM INERRANTIUM RESTITUTIONI PRÆMISSOS.

v. 13 de varia primi versus forma vid. annotatio infra p. 327 sq. adjecta v. 26 *locis*] *viris* Gassendus.

AD CARMEN DANIÆ AD TYCHONEM.

p. 213 v. 35 *cæcutijße* in lacuna addidit ipse Tycho.
p. 214 v. 2 *repetens* ex *ſubiens* corr. ipse Tycho

AD EPIGRAMMATA.

v. 23—24 et v. 34—35 verba *IN ARCE CÆSAREANA BENNATICA* et *IN EADEM ARCE BENATICA* deleta sunt in codice v. 25 et v. 39 vid. annotatio infra p. 328 adjecta v. 37 *æquipara*] *analoga* Vindob. 10702.

AD VERSUS PRUTENICIS TABULIS PRÆMISSOS.

p. 215 v. 8—15 prius ita scripti fuerunt:

Quamuis Humanus veſcor mortalibus auris
Et mortali etiam conditione premor,
Attamen æternos quos ſeruant Sydera motus
Cum uoluo et meditor Myſtica fata poli,
Non terræ inſiſto aſt caput inter nubila condens
Ambroſia in cœlo cum Ioue ſæpe fruor;

at pro quattuor primis versibus eos, quos in textu dedimus, scripsit ipse Tycho, duos vero ultimos delevit.

ANNOTATIONES EDITORUM

AD MUTATIONES AERIS.

CODEX Vindobonensis, quem exscripsimus, a variis scribis confectus est, qui Tychone moderante singulis diebus a mense Octobri anni 1582 ad mensem Aprilem anni 1597, id est usque in id tempus, quo Tycho in eo erat, ut patriam relinqueret, aëris statum descripserunt. Qui fuerint illi Tychonis discipuli, quibus hoc negotium concreditum erat, nos dijudicare non possumus, sed manus satis multæ distingui possunt. Manus prima scripsit observationes a 1. d. Octobris a. 1582 ad 12. d. Aprilis a. 1583; d. 13. Aprilis a. 1583 incipit manus secunda, quæ est Eliæ Olai Cimbri. Hic cum æstate anni 1584 Fruenburgum et Regium montem iter susciperet, ut iis locis, ubi observationes instituerat Copernicus, poli altitudinem observaret (vid. tom. II p. 30; tom. VI p. 103; tom. X p. 345 sqq.), etiam in itinere aëris statum observavit et in libello annotavit; at ceteræ hujus generis observationes fere omnes Hvenæ factæ sunt, paucæ tantummodo Hauniæ vel aliis locis vicinis. Cum Elias et ceteri plerique Danico sermone utantur, paucæ tamen annotationes confectæ sunt Latino sermone vel Germanico. Diebus a 5. Augusti ad 5. Septembris a. 1585 tertia manus apparet, quæ Latino sermone utitur, diebus a 7. ad 26. Aprilis a. 1586 manus quarta, d. 27. Octobris et a 4. ad 6. Novembris a. 1587 manus quinta. Postquam desiit Eliæ manus, incipit manus sexta d. 6. Aprilis a. 1589, septima, quæ Germanico sermone utitur, d. 23. Aprilis a. 1590, octava d. 27. ejusdem mensis, nona d. 1. Maji, decima d. 6. Octobris, iterum nona d. 17. Octobris ejusdem anni, undecima d. 23. Junii a. 1594, denique duodecima d. 1. Novembris a. 1595.

Inter annotationes autem meteorologicas aliæ adjectæ sunt, in margine plerumque positæ, quibus res traduntur Hvenæ gestæ: annotatur, quando Tycho itinera susceperit, quando Hvenam reverterit, quique illum adierint; aliæque res referuntur magis vel minus memorabiles. Hujus generis annotationes omnes fere Latino sermone confectæ sunt, sed plerumque obscurius, cum nomina hominum littera sæpe una vel altera adumbrata sint.

Editum est hoc diarium Hauniæ anno 1876 auspiciis Regiæ Academiæ scientiarum Danicæ procurante F. R. Friis *(Tyge Brahes meteorologiske Dagbog, holdt paa Uraniborg for Aarene 1582—1597);* adjecit vero Paulus la Cour explorationem criticam observationum ad meteorologiam spectantium.

Loci, qui p. 5 afferuntur, hi sunt: *Genes.* 1,14; *Salom. Sap.* 7,17–19; Bart. Schœnbornii *Computus Astronomicus* (Witebergæ 1579) fol. 78r.

Interpretatio vocum Danicarum et index nominum propriorum reperiuntur in fine hujus tomi.

AD DIARII ASTROLOGICI ET METEOROLOGICI ANNI 1586 PRÆFATIONIS ADUMBRATIONEM.

Cum in nostro tomo quarto ex Eliæ Olai Cimbri *Diario astrologico et meteorologico anni 1586* commentationem edidimus de cometa anni 1585, hanc ipsius Tychonis opus esse demonstravimus, etsi Eliæ nomine in publicum emissa esset, et mentionem fecimus præfationis libelli ab ipso Tychone adumbratæ (tom. IV p. 513). Hanc adumbrationem nunc publici juris facimus, ut intellegi possit, quomodo discipulo suo in publicum prodeunti viam monstraverit Tycho.

ad p. 149,14] Versus sunt Manilii *Astron.* I 35—42. 46—47. 51—54.

ad p. 150,19] vid. Lucani *Pharsal.* X 184 sqq.

ad p. 150,29] cf. Ovid. *Art. am.* I 184: »Cæsaribus virtus contigit ante diem«.

ad p. 150,38] De Hadriano imperatore cf. tom. I p. 9,22.

AD ADDITAMENTA AD APOLOGETICAM RESPONSIONEM AD CRAIGUM SCOTUM.

De consilio Tychonis *Apologiæ* ad Craigum datæ simul cum epistulis a Craigo ad se datis atque hujus *Capnuraniæ restinctione* libro suo *De mundi ætherei recentioribus phænomenis* adjungendæ egimus in tom. IV pp. 517 et 522, et in eodem tomo præter *Apologiam* edidimus *Capnuraniæ restinctionis* quæ restant, epistulas vero Craigi ad Tychonem et Tychonis ad Craigum datas edidimus in tomo VII. Addimus nunc pauca eodem pertinentia e codice Vindobonensi lat. 9737 f, qui præter alia continet partem eorum, quæ cum Craigo vel cum aliis de Craigo Tycho egit; epistulas in hoc codice asservatas edidimus cum ceteris *Epistolis astronomicis* Tychonis.

ad p. 156,31] Epistula ad cancellarium regni Scotiæ (Io. Metellanum) data ea est, quam dedimus tom. VII p. 338 sqq.; altera vero, cujus mentio fit, invenitur tom. VII p. 307 sq. Quæ sequi debet (p. 157,5), invenitur tom. VII p. 336 sq. Omnes nobis tradidit idem codex.

AD COMPOSITIONES MEDICAMENTORUM.

Non solum astronomicæ, sed etiam chemicæ arti inde a juventute operam dedit Tycho, et quamquam nova stella a. 1572 apparens cogitationes ejus ad cælum magis convertit, ne postea quidem artem chemicam sive pyronomicam sive spagyricam neglexit, sed et Uraniburgi et in arce Benatica præter observatoria astronomica laboratoria instituit »pyronomæ artis secretis« destinata, quæ »Ætheris astriferi viribus æquipara« vocavit (supra p. 214,36–37). In hac autem arte tractanda vestigia secutus est magni illius Paracelsi et præ-

cipuam artis finem in medicamentis componendis posuit (cf. tom. I p. XI). Jam cum Hvenæ domicilium haberet, insulanis medicamenta ministrabat et inter famulos pharmacopolam habebat (vid. supra p. 141, col. 2,25 cett.). Postea vero pestis in Germania septentrionali et in Bohemia late vagans occasionem ei dedit medicamenta componendi atque amicis commendandi. Quæ medicamenta Henrico Ranzovio misit, eodem die data sunt, quo epistula in tom. XIV p. 124 reperta; quæ vero imperatori missa sunt, circa id tempus, quo imperator Pilsenam, Tycho in arcem Girsitzam propter pestem demigrare coactus est. Nec vero hæ solæ compositiones medicamentorum Tychonis nobis notæ sunt: Georgio quoque Rollenhagio postea medicamentum a se compositum commendavit (tom. VIII p. 372). Nec tacendum est, sæculis insequentibus usque in nostram ætatem apud pharmacopolas medicamenta prostare, quæ Tychonis Brahei nomen ferant; quæ num re vera ab illo originem trahant, valde dubium est (cf. P. Hauberg in *Dansk Tidsskrift for Farmaci* I p. 205 sqq. [1926]).

AD CARMINA.

Carminibus Latinis scribendis jam a juvenili ætate Tycho gaudebat, quæ non solum manu scripta vel typis descripta amicis mittebat, sed etiam operibus suis astronomicis inserere delectabatur. Nos hic ea congessimus, quæ non partem faciant operis alicujus astronomici vel epistulæ Tychonis; nec tamen ab re alienum erit carmina in ceteris quoque tomis hujus editionis dispersa uno in conspectu ponere.

Jam in libro *De nova stella* carmina reperiuntur, primum in epistula præmissa, quam dedit Johanni Pratensi (tom. I pp. 14 et 15), pauci deinde versus p. 19 et p. 44 et ad finem »In Uraniam elegia« (p. 65 sqq.). Qui in *Oratione de disciplinis mathematicis* versus reperiuntur, certo affirmari non potest ab ipso Tychone esse confectos (tom. I pp. 149—151), nec magis constat de illis duobus, qui ad finem reperiuntur *Horoscopi principis Christiani* (tom. I p. 208). Ad finem primæ partis *Astronomiæ instauratæ Progymnasmatum* reperitur »Paræneticum ad astronomiæ cultores« (tom. II p. 302 sq.). De duobus versibus *Astronomiæ instauratæ Mechanicis* insertis tom. V p. 63,13–14 cf. tom. IX p. 184,15–16. In eodem libro reperiuntur versus de Uraniæ domo deserta (tom. V p. 141). Carmina, quibus ornatum erat Uraniburgum, reperiuntur tom. VI pp. 266—276. 284—285. 368—369. *Epistolis astronomicis* inseruit præterea carmina ad Mauritium landgravium et Guilelmi landgravii manibus (tom. VI pp. 310 et 340). Inter ceteras epistulas carmen est hendecasyllabicum tota epistula d. 17 m. Maji a. 1572 Johanni Pratensi data (tom. VII p. 9 sq.), et inserta sunt iisdem epigrammata ad Georgium Buchananum (tom. VII p. 22) et ad Raimarum Ursum (tom. VII p. 325), versus pauci in epistulis ad Oligerum Rosencrantzium (tom. VIII p. 10) et ad Jacobum Bordingum (tom. VIII p. 36) datis,

epigramma ad Oligerum Rosencrantzium sponsum (tom. VIII p. 79) et ad Taubmannum poetam (tom. VIII p. 365). Qui versus reperiuntur tom. VIII p. 411 de historia astronomorum, videntur esse Martini Braschii a Tychone correcti. Denique tom. X p. 14 afferuntur versus, qui observationibus anni 1568 præmissi esse dicuntur.

CARMEN FRATRI GEMELLO (p. 173) per Matthiam Vinitorem (Danice Mads Vingaard) typographum in uno folio describendum curavit Tycho. Reperitur exemplum in Regia bibliotheca Hauniensi.

CARMEN M. ANDREÆ WELLEIO (p. 174) ipsius Tychonis manu scriptum reperitur in eadem bibliotheca inter excerpta Langebekiana nr. 178. Andreas Welleius (Danice Anders Vedel) edidit a. 1575 versionem Saxonis *Historiæ Danicæ*. Videntur autem propter chartæ caritatem ante editionem quædam difficultates obortæ esse, quas in carmine Tycho significat.

De CARMINE FUNDAMENTALI URANIBURGI LAPIDI INSCULPTO (p. 175) conferantur, quæ de eodem lapide a Carolo Danzæo, legato regis Galliarum, posito tradit Tycho in *Astronomiæ instauratæ Mechanicis* (tom. V p. 143). Ceterum de die dissensio est; illic enim indicatur dies VI Id. Augusti, hic »Augusti lux sexta« (cf. annotat. ad tom. V p. 143,23).

INSCRIPTIONES CIRCA EFFIGIEM TYCHONIS et CIRCA ARMA TYCHONIS (p. 175) reperiuntur in fronte et tergo involucri multorum librorum Tychonis, e. g. libri observationum annorum 1577—1581 (vid. tom. X p. XIII sq.) et librorum observationum nitide descriptarum (vid. tom. X p. XXIV), præterea exemplorum nitide vestitorum aliquot librorum typis descriptorum.

EPITAPHIUM IOHANNI PRATENSI consecratum (p. 176 sq.) non solum in ipsius Tychonis typographia typis descriptum est, sed etiam inter epistulas edere propositum ei erat (vid. tom. VII p. 32,41). De Pratensi vid. tom. VIII p. 461.

IOHANNES FRANCISCUS RIPENSIS (p. 178), natus 1532, mortuus 1584, professor fuit medicinæ ab anno 1561 atque auctor præterea carminum Latinorum.

CARMEN IACOBO ULFELDIO missum (p. 179 sq.) sicut duo sequentia in ipsius Tychonis typographia typis descriptum est. Fuerat Ulfeldius senator regni usque ad annum 1579, edidit a. 1585 Historiam Daniæ ab anno 1333 ad annum 1559, mortuus est a. 1593. Falco Goye (Falk Gjöe), ipse quoque amicus Tychonis, homo doctus, ab anno 1587 præfectus fuit insulæ Bornholm, mortuus est d. 3 m. Januarii a. 1594. Ericus Lange Sophiam, sororem Tychonis, postea in matrimonium duxit (vid. infra p. 323).

NICOLAUS KAAS (p. 180 sqq.), natus 1534, ab anno 1573 regni cancellarius, mortuus est 1594.

ad p. 185,3–4] cf. Manilii *Astron.* I 41 sq., versus sæpissime a Tychone allati.

ad p. 185,31] cf. annotat. ad tom. VIII p. 414,27.

HENRICUS RANZOVIUS (p. 187 sqq.), vicarius regis in Holsatia et Slesviga

(natus 1526, mortuus 1598), homo ditissimus et litterarum studiosissimus, multos per annos fautor fuit Tychonis.

ad p. 188,13] Respicit catalogum a Ranzovio confectum, cujus mentionem fecimus in annotat. ad tom. VIII p. 412,7.

ad p. 189,42] »Urbs Stipite dicta Rosæ«, i. e. Rostochium, ubi Tycho adulescentulus cum Ranzovio congressus erat.

INSCRIPTIONES CRONEBURGENSES (p. 190 sq.) non jam exstant, sed monstratur etiamnum tabula in exteriore parte propugnaculi adversus septentriones spectantis, cui prior inscriptio insculpta fuit; nunc vero evanuit.

H. GYLLUNFINI nomen (p. 191) mirum est; appellabatur enim ille vir Henricus Gyldenstjerne (i. e. »Aurea Stella«). Natus erat hic a. 1540, sororem Tychonis Elisabetham in matrimonium duxerat a. 1563, præpositus fuit militibus classicis, ab a. 1574 præfectus arcis Bahusiæ, mortuus est a. 1592.

CARMEN DE CLASSE HISPANIÆ (p. 192) a Jacobo VI rege Scotiæ, cum d. 20 m. Martii a. 1590 Uraniburgum viseret (vid. hujus tomi p. 83, col. 1,18–19, Tycho accepisse videtur. Ejusdem regis carmina reperiuntur tom. II p. 12.

DISTICHA DE OBITU FRIDERICI II REGIS (p. 192) duo prima ita facta sunt, ut numeri litteris majoribus significati, si summam eorum facias, annum mortis 1588 efficere debeant. Verum parum diligenter facta sunt; nam e priore evadit numerus 1593, e posteriore 1548. Duo ultima disticha, quæ ipsum annum produnt, inter se pæne similia sunt.

EPIGRAMMA »IUDICIS EST ÆQUI ...« scriptum est ad Lagonem (Lauge) Beck judicem, qui in lite, quæ cum Erasmo Petri colono Tycho habebat, Tychonis causæ parum favisse videtur (cf. tom. XIV pp. 57 sqq. 63 sqq.).

NICOLAI CRAGII »RESPUBLICA LACEDÆMONIORUM« (p. 193) publice prodiit a. 1593.

CARMEN URANIÆ TITANI (p. 193 sqq.) Sophiæ sororis nomine ad sponsum hujus Ericum Lange Tycho scripsit. Nupserat Sophia Brahe a. 1579 Ottoni Thott, domino prædii Eriksholm, qui mortuus est a. 1588, sed paucos post annos fidem dedit Erico Lange, domino prædii Engelsholm, amico Tychonis. Qui cum alchymiæ deditus rem familiarem dissipasset, non ante annum 1602 Sophiam ducere potuit. A prima ætate fratri Tychoni conjuncta erat Sophia et jam a. 1573 in observando deliquio Lunari aderat illi (tom. I p. 131; tom. X p. 38), postea vero Uraniburgi sæpe eum invisit. Cum litteris bene imbuta esset, carmine fratris Latino sine dubio gaudere potuit; sunt etiam, qui ipsam carminis auctorem fuisse opinati sint, ut J. L. Heiberg poeta, qui carmen in Danicum sermonem vertit (in annalibus quæ vocantur *Urania* 1846 p. 184 sqq. = *Prosaiske Skrifter* IX [Hauniæ 1861] p. 289 sqq.). At carmen a se sororis nomine conscriptum esse, Thomæ Cragio scribens ipse Tycho testatur (tom. VII p. 366,22–23). Nec est, cur epistulam a Sophia Danice conscriptam a Tychone in Latinum carmen versam esse putemus, ut voluit F. R. Friis (*Sofie Brahe Ottesdatter* [Hauniæ 1905] p. 15). Exstat epistula

Sophiæ ad Tychonem data d. 24 m. Octobris a. 1599 (tom. XIV p. 157 sqq.) et altera Tychonis ad Sophiam data d. 11/21 m. Martii a. 1600 (tom. XIV p. 178 sqq.) sermone Danico conscriptæ, atque eodem sermone scripta erat epistula Sophiæ non jam exstans, quam inter ceteras epistulas edere Tychoni propositum fuit, ut patet e codice Vindobonensi lat. 10686^{7}, ubi post epistulam Stenonis Bilde d. 3 m. Maji a. 1577 ad Tychonem datam (tom. VII p. 45) hæc inserta sunt (foll. 11^{v}—13^{r}), quæ, cum eodem tempore quo carmen scripta et ad Sophiæ indolem cognoscendam utilia esse videantur, hic addere placet:

Hic poteſt inſeri Epiſtola Sophiæ Brahei, Sororis Domini Tychonis.

OCCASIO ET ARGUMENTUM SUBSEQUUTURÆ EPISTOLÆ DANICA LINGUA CONSCRIPTÆ, UT BENIGNUS LECTOR INTELLIGAT, QUUR HIC INSERATUR.

QUUM Sororem habeam Sophiam nomine, ante ſexennium quidem Marito probo et nobili viduatam, ſatis tamen adhuc Iuvenculam, et unicâ prole, eâdemque maſculâ, gaudentem, illa, ex quo in his viduitatis ſuæ annis, multis (uti plerumque fit) moleſtijs et curis afficeretur, lævamina quædam, quibus animum, quantum fieri poßet, ſubinde refocillaret, quæſivit: Primumque hortum prope ædes Erichſholmenſes (quas in Scania obtinet, Arcis munitæ inſtar exædificatas) pulcherrimum ſane illum, et cui vix ſimilis, in his Aquilonaribus mundi oris exiſtit, magno conamine aßiduoque labore, ut cætera taceam, apprimeque ordinarie, tam quo ad Arborum diverſi generis, quam herbarum hortenſium diſpoſitionem, et cætera etiam requiſita, rite conformatum, ubi tale prius nihil erat, inſtruxit. Quo tandem confecto, quum necdum importunioribus curis ſatis relevata eßet, Chymicas quoque præparationes, quo ad Spagirica quædam medicamenta concernerent, affectavit, in quibus etiam haud infeliciter verſata eſt: imo tandem non ſolum amicis et ditioribus, ea, ubi opus erat, benevole impertiens, ſed et pauperibus gratis largiens, utrisque non parum ſic profuit. Tandem, quum ne hac quidem ratione animi, ad plura et altiora ſemper tendentis, deſideria explevißet, Aſtrologicis quoque Prædictionibus ex Genethliacis Cœli conſtitutionibus inſtituendis ſedulo animum applicavit, ſive ingenij acrimoniâ et Genij cujusdam ad majora ſemper inſtigantis impulſu, ſive quod hic ſexus ſuâ ſponte ad futurorum curioſam cognitionem, forte etiam non absque aliquali ſuperſtitione, proclivis ſit. Ego quidem, licet in prioribus, pyronomicis tamen potius quam hortenſibus (quas ſatis per ſe calluit) rebus, præſcriptione et inſtitutione, pro ut deſideravit, illi non defuißem; attamen ut ab Aſtrologicis ſpeculationibus deſiſteret, nec tam abſtruſa difficilioraque, quam quæ femineo ſubdi poßint ingenio, affectaret, ſerio hortator fui. Ea nihilominus, ut eſt animo invicto, adeoque ſibi confidenti, ut ne quidem viris ingenio cedere velit, eo acrius hiſce ſtudijs incubuit, et Aſtrologiæ primordia, partim ex Latinis auctoribus, ſuo ſumptu in vernaculam linguam converſis, partim Germanicis hac de re ſcriptoribus (quum hujus Idiomatis non ignara ſit) brevi tempore, ſuapte induſtria hauſit. Quod quum non obſcuris indicijs animadverterem, non adeo, ut antea, reſtiti, ſed ſaltem, ut in his moderate progrederetur, ſuaſi. Indulſi autem hæc eo libentius, quod ſcirem ipſam non mediocre hinc ærumnarum vidualium, et has concomitantium, levamen ſentire, cogitationibus ad alias et altiores imagines

commode avocatis: Sperabam nihilominus, eam non nimium in talibus progreßuram; ſed rei ſuſceptæ obſcura difficultate, et laborum in calculo adminiſtrandorum magnitudine fractam, ſponte ſua hujus ſtudij tædio tandem affectam iri. Quod quum illa (uti eſt aſtuta) perſentiſceret, hanc ſatis prolixam ad me dedit Epiſtolam, in quâ præter alia, ſuos in Aſtrologicis progreßus luculenter commemorat, et quod hanc artem aßequi poßit, per pyronomica exercitia probare conatur. Licet enim non paucas his ſubeße difficultates præmonueram; tamen, quia his ſuperatis haud contemnendum in illis præparationibus profectum fecerit (quem etiam affatim recenſet) nulla quoque in Aſtrologicis futura obſtacula, quo minus et ea vincat, atque artis hujus penetralia introſpiciat, inde argumentatur: Seque hujus cognitionis, induſtriæ et laboris nequaquam pænitere, ſed potius indies magis magisque ejus deſiderio accendi ſignificat, et me, ut curſum inceptum, quo plura et ſecretiora diſcat, promoveam, amanter rogat: tandemque tres quæſtiones Aſtrologicas, haud equidem leves, aut a re alienas proponit, quas ſibi per me reſolvi cupit. Atque hæc eſt ferme hujus Epiſtolæ tam occaſio quam ſumma. Quum vero in eâ non pauca contineantur ad Aſtrologicæ artis declarationem facientia, et forte in his quædam etiam eruditiora, quam quis a Feminâ expectaßet; non intermittendum duxi, quin eam huic Epiſtolarum Aſtronomicarum Libro inſererem; præſertim quum ſciam me id illâ non invitâ facere; neque enim alias tam prolixe et diligenter ab ipſâ conſcripta fuißet. Subjiciam autem eam primum Danicâ et noſtrate lingua, quemadmodum ipſius manu exarata erat, mihique ex vicinâ Scaniâ transmißa, conſcriptam: ubi nihilominus conſulto quædam artis vocabula (quæ illa ſatis ex uſu quotidiano familiaria habet) non mutavi: Eandem vero poſtea in Latinam linguam converſam, ut et Noſtri inexperti eam intelligant, ſubjuncturus ſum, ſimulque Danicam meam reſponſionem, unâ cum ejusdem Latina verſione, quæ etiam Aſtrologiæ ſtudioſis non ingrata, uti ſpero, continebit, ſubnectam. Nec quis importunius cavilletur aut ægre ferat, quod Danica hiſce Latinis commiſceamus, quum et idem in priori Tomo circa Germanicas Landgravij epiſtolas fecerimus. Quod quum in Germanicis licuit, exiſtimo etiam in Danicis merito improbari non debere. Quin etiam licet quibusdam dubium movere forte poßit, an hæc revera a Feminâ nobili Danâ conſcripta ſit Epiſtola, a prænominatâ ſorore meâ proprijs digitis conſcriptam ex æde ejus (quam in Scaniâ inhabitat) mihi transmißam eße, et quod plus eſt, omnia quæ in eâ continentur, illam ſcite et expedite callere, imo et plura, hisque majora et difficiliora indies, continuo et indefeßo ſtudio, quantum per alias moleſtias et domeſticas occupationes licet, gnaviter aßequi. Neque ſane id adeo mirum eße debet, ex quo Fulvia Olympia Morata in Germaniam tranſiens, eam Eruditionis exiſtimationem adepta ſit, ut et in Academiâ Heidelbergenſi publice docuerit, et ſcripta nonnulla in lucem ediderit doctrinæ cujusdam et Eloquentiæ non expertia: niſi forte plus admirandum ſit, Sororem hanc noſtram longe altiores et abſtruſiores artes ſectari, quam Eloquentia illa vel Ciceroniana, cui Fulvia ſaltem addicta erat, ſuſtineat. Neque enim admodum difficile erat mulieri Italicæ et in Latinâ linguâ ab incunabulis inſtitutæ, in eadem eloquenter quodammodo loqui et ſcribere, quum per ſe mulieres (ſi quæ ſunt cordatiores) naturali quadam facundiâ idque ex Lunari et Mercuriali influentia, præditæ ſint; adeo ut nonnullæ etiam (modo non quamplurimæ) in garrulitatem et vaniloquentiam degenerent. Quæ vero Aſtrologica artificialiter et ſcite didicerit, tractaritque, vix (quod ſciam) Femina hactenus inventa eſt; quum etiam pauci inter eos,

qui docti appellari volunt, viros, hæc ſolide percipiant. Nec dubito, ſi hæc Noſtra Latini idiomatis cognitione non deſtitueretur, quin multis paraſangis in varijs artibus, hac potißimum linguâ conſcriptis, Olympiam iſtam Fulviam Moratam, vel quasvis alias æquare, ſi non ſuperare poßet: adeo ut ex rerum cœleſtium, quas hactenus non ſegniter hauſit, magisque quam quas altera tractavit, ſublimium ſcientiâ, hæc Olympica Fulgida et inſuper Morata appellari meretur: quum et Olympica ſeu Cœleſtia, quæ altera ignoravit, intelligat, et non ſaltem Genere, ſed et Genio atque Ingenio Fulviâ illâ hæc forte magis fulgeat, et eadem quoque moribus non minus, ſi non plus morata exiſtat. Quamvis et ea, quam a nobis ob tam eximias dotes aſcititiam accepit denominationem, quâ URANIAM eam appellamus (ut taceam quod ab ipſis incunabulis SOPHIÆ nomen aßequuta ſit) hoc ipſum compendioſius et promptius complectatur. Quæ tamen non ob id commemoro, quod Fulviæ illius Moratæ laudes, quas adhuc laudabiliores fuiße vellem, invidioſe elevare intendam, aut hanc ullasve alias honeſtas et bene moratas, etiamſi minus doctas feminas, præ ſorore noſtra contemnere; ſed ſaltem ut eo facilius perſuadeam, hanc quam ſubjungo Epiſtolam ab illa conſcriptam eße: eamque et iſta, quæ complectitur, ſcire et his abſtruſiora indies addiſcere. Neque cuiquam me hac in parte aut nauſeam, aut invidiam merito movere poße credam, quod absque omni præjudicio, id quod res eſt, de ſorore mihi apprime notâ teſter. Quur autem ipſa Latinas literas, quarum in tenella ætate cupidißima erat, ut et tunc aliqualem in ijs profectum fecerit, non, uti ſupra dictum eſt, addidicerit, ipſamet in Epiſtolâ, ſuo loco, licet obſcure, caußas et obſtacula indicat. Nunc igitur ipſam Epiſtolam, quæ plenius omnia expediet, additâ poſtmodum, ut polliciti ſumus, Latinâ verſione, in medium proferemus: ſperantes, quod quemadmodum ſyncere ſcripta et impartita eſt, ſic etiam candide a candidis accipietur.

Carmen hic edimus e codice Vindobonensi lat. 10686[12], qui correctiones multas præbet ipsius Tychonis manu factas, quas omnes fere recepimus. Typis jam descriptum erat a Resenio in *Inscriptionibus Haffniensibus* (Hauniæ 1668) p. 411 sqq., qui multos locos vitiose reddidit; fieri tamen potest, ut nonnullis locis hic correctiones reperiantur a Tychone postea illatæ (cf. *Variæ scripturæ*). Additus est apud Resenium ad finem annus 1594, qui quamquam in codice manu ſcripto non reperiatur, verus tamen esse videtur. Complectitur carmen versus sexcentos, si excipias exordium et epilogum, quæ ambo sunt versuum quaternorum.

ad p. 194,16] Bangus (Petrus) videtur fuisse procurator Erici Langii (*Danske Magazin* IV [Hauniæ 1750] p. 261).

ad p. 195,27] Ulricus fuit dux Meckelburgiæ, avus Christiani IV regis.

ad p. 195,31] Mœnia insula est Daniæ, collibus cretosis insignis adversus mare Balticum spectantibus.

ad p. 196,35] »Pagaſæus Iaſon«, cf. Ovid. *Heroid.* XVI 345.

ad p. 199,21] »Stilbon« i. e. Mercurius; »Cytheræa« i. e. Venus.

ad p. 199,23] Respicit fabulam, quam narrat Homerus in *Odyss.* VIII 266 sqq.

ad p. 202,6] »Apollo« i. e. ipse Tycho.

ad p. 202,23] Tago erat filius Sophiæ, quem d. 27 m. Maji a. 1580 pepererat marito Ottoni Thott.

ad p. 204,2] Amicus, qui mortuus esse fertur, videtur esse Falco Goye, de quo vid. supra p. 322.

ad p. 204,9] De Euryalo et Niso vid. Vergilii *Æn.* IX 176 sqq.

MARTINUS BRASCHIUS, professor et poeta Rostochiensis (p. 208), cum a. 1597 Rostochium Tycho venisset patria relicta, carmen scripserat »Ad Tychonem Brahe in Germaniam transeuntem«, quod inter chartas Tychonis reperitur; post hoc reperitur epigramma, quod attulimus.

AD DANIAM ELEGIAM (p. 208 sqq.) quamquam inter observationes inseruit Tycho, et nos inter has edidimus (tom. XIII p. 102 sqq.), tamen hic quoque non deesse voluimus. Cum vero illo loco talem præbuerimus, qualem scribendam curaverat Tycho, hic correctiones paucas intulimus, quæ Tychoni carmina sua colligenti magis placuerant, ut e Vindobonensi codice patet (cf. *Variæ scripturæ*).

Quæ post elegiam narrat Tycho, regem Christianum casu quodam elegiam legisse, iisdem fere verbis ipsius Tychonis manu in exemplo elegiæ Josepho Scaligero misso scripta erant (*Danske Magazin* II [Hauniæ 1746] p. 340 sq.), atque eadem retulit etiam Herwarto ab Hohenburg (F. R. Friis, *Kulturhistoriske Studier* [Hauniæ 1909] p. 96 sq.).

EPIGRAMMA ASTRONOMIÆ INSTAURATÆ MECHANICIS PRÆMISSUM (p. 211 sq.) in aliquot exemplis hujus libri manu scriptum reperitur, et ita quidem variatum, ut primus versus accommodatus sit illi viro, cui exemplum quodque dono dabatur. Nos eam formam præbuimus, quam dat Vindobonensis codex, quæ reperiebatur in exemplo imperatori Rudolpho dono dato (quod non jam exstat); in aliis aliter confectus erat:

»Accipe clementi, Princeps Wolfgange, favore«

(in exemplo archiepiscopo Salzburgensi donato; vid. Gassendi *Tychonis Brahei vita* p. 175),

»Accipe, Grimani, cœlata et picta colore«

(in exemplo Oxoniensi duci Venetorum donato),

»Accipe, Dux Henrice, et sculpta et picta colore«

(in exemplo Gottingensi, Henrico Julio duci donato),

»Accipe clementi, Princeps fortissime, vultu«

(in exemplo Vindobonensi Matthiæ archiduci donato),

»Accipe, Scaligerum decus immortale Josephe,«

(in exemplo Leidensi Josepho Scaligero donato).

EPIGRAMMA STELLARUM INERRANTIUM RESTITUTIONI PRÆMISSUM (p. 212) simili modo primum versum præbet variatum:

»Hos quoque stelliferos cape, Princeps inclyte, fœtus«

(Gassendus p. 176),

»Hos quoque stelliferos, Matthia, suscipe fœtus«

(in exemplo Vindobonensi),

»Hos quoque stelliferos, Dux inclyte, sume labores«

(in exemplis Oxoniensi et Gottingensi),

»Hos Atlanteos, Dux inclyte, sume labores«

(in exemplo Gothano Friderico Wilhelmo proelectori Septemviratus Saxonici donato).

AUTOGRAPHUM TAURINENSE (p. 212) transformatum est e Vergilii *Æn.* I 204 sq. et X 6 sq.

AUTOGRAPHUM PRAGENSE (p. 212) reperitur in libello, qui fuit filii Tychonis (vid. F. J. Studnička, *Prager Tychoniana* [Pragæ 1901] p. 13 sqq.); de primo versu cf. Vergilii *Æn.* XII 435.

EPIGRAMMA AD DANIAM (p. 214) simul cum duobus insequentibus epigrammatis misit Tycho Keplero in epistula d. 9 m. Decembris a. 1599 data (tom. VIII p. 211).

ad p. 214,25] Verba »Quæ renuere alij« in codice correcti sunt ex »Dania quæ renuit«; at in epistula Keplero missa legimus »Quæ Boreas renuit«.

ad p. 214,39] Verba »Hæc alijs pariter dum« in codice correcta sunt ex »Dum pariter Danis hæc«; at in epistula Keplero missa legimus »Dum simul Arctois hæc«. Hæ duæ discrepantiæ explicantur iis, quæ Nicolao Cragio amico scripsit Tycho d. 24 m. Martii a. 1600 (tom. VIII p. 274), quo imperatore jubente Daniam patriam Tychonem invitum nominasse patet.

EPIGRAMMA »SI QUID AGAT...« (p. 215) in eodem codice reperitur, ex quo sumpsimus »Astrologiæ meteorologicæ« fragmentum (tom. I p. 177 sq.); sed non apparet, quo pertineat.

AD CARMINUM APPENDICEM.

Collegit ipse Tycho non solum carmina sua, sed etiam aliorum in suum honorem confecta vel carmina, quibus Henricus Ranzovius et Rudolphus imperator ob beneficia in Tychonem collata laudantur. Talia carmina complectuntur codices Vindobonenses lat. 10686[6] et 10686[49] aliique haud pauci in variis bibliothecis, Hauniensi præcipue, asservati. Nec raro talia cum amicis communicavit Tycho, ut ex epistulis discere licet, unde hoc quoque comperimus, Tychoni fuisse propositum carminum fasciculum in publicum edere (tom. VIII p. 194). Nos satis habuimus ipsius Tychonis carmina edere. Addidimus tantummodo appendicis loco ea carmina in honorem Tychonis confecta, quæ ipse typis describenda curavit, ut *Astronomiæ instaurandæ Progymnasmatis* præmitterentur. Nam cum in quaternione primo Marpurgi asservato, cujus mentionem fecimus tom. II p. 439, paginæ carminibus destinatæ vacuæ relictæ essent, atque idem factum esset in exemplo Regiomontano, in solo exemplo Berolinensi (de quo vid. tom. IV p. 491) typis descripta sunt ea carmina, quæ hic attulimus.

ADDENDUM.

Nota † in margine interiore editionis posita, qua ad has annotationes lectores reiciuntur, deest p. 204,2.

INDEX VOCUM DANICARUM IN
DESCRIPTIONE MUTATIONUM AERIS
USURPATARUM.

Vocum Danicarum eam formam primo loco exhibuimus, quæ hodie in usu est, additis deinde formis a Tychonis famulis usurpatis. In litterarum serie more Danico litteræ æ et ø (œ) duos ultimos locos tenent. Numeri additi paginas hujus tomi significant; locos autem selectos exempli gratia indicare satis habuimus.

aabenbare, *v.* (*præt. pass.* obenbaredis 130): *pass. apparere, effulgere.*
aabne, *v.* (*pass.* offnis 131; *præt. pass.* obnedis 130): *pass. aperiri, dissipari, glacie liberari.*
aar, *s.* (aar 122): *annus*; wdi dette ~: *hoc anno.*
achte *vid.* agte.
ac(h)tig *et sim. vid.* -agtig.
ad, *præp.* (ad 88, att 39): *adversus* (*de tempore*); ~ meddag 88: *meridiei tempore*; skildis ~ *vid.* skille; *cf.* nedad.
adskillig, *adj.* (adſkiellig 89): *aliquantus* (~ wederſkiffte 89).
af, *præp. et adv.* (aff 6, 8, 9 *etc.*): *præp. ab, ex*; *propter*; wdi norden ~ ☾ 70: *a septentrionali parte lunæ*; ~ ſkyerne 87: *nubium*; *adv.* lod ~ *vid.* lade; ſtillett ~ *vid.* ſtille.
aff. *vid.* aften.
afften, *s.* (afft(h)en 8, 41 *etc.*, affhten 102, *abbr.*; aff. 87; *def.* afftenen 5, apthenenn): *vespera.* paa -en 11: *vesperi*; *cf.* midaften.
agte, *v.* (ackte 131): *sentire.*
-agtig, *vid.* dunkel-, fugt-, fum-, gul-, kold-, mørk-, regn-, rød-, sne-, taage-, tykagtig.
al, *adj.* (all 9, ald 72, allt 143; *pl.* -e 30): *totus*; ~ dagen 75: *per totum diem*; *cf.* overalt.
aldeles, *adv.* (aldelis 20, aldeliß 77 *et sim.*): *plane, prorsus.*
allevegne, *adv.* (allewegne 88, al(le)uegenn 13, 16): *ubique.*
altid, *adv.* (altid(t) 28, 40): *semper.*
altsammen *pron. adv.* (alltſammen 51): *totum, ubique.*
aluegen *vid.* allevegne.
alvor, *s.* (alvor 117): *serium*; for ~ 117: *serio.*
an, *adv.* (an 85); holt ~ *vid.* holde.
anden, *pron.* (*pl.* andre 72): *alius*; *cf.* hin-, hveranden.
andensteds, *adv.* (annder ſtedt 18): *alibi.*
andre *vid.* anden.
apthenenn *vid.* aften.
at, *conj.* (at(t) 34, 35): *ut, ita ut*; *ponitur ante infinitivum.*
atter, *adv.* (atter 39): *denuo*; ~ igen 7: *rursus denuo.*

baad, *s.* (bod 114): *scapha.*
baade, *conj.* (baade 127, buod(e) 13, 24, bode(r) 78, 117); ~ . . . oc(h) 13, 24: *et . . . et.*
beblande, *v.* (*part. præt.* beblanditt 5, bebland(t) 72, 74, beblent 72): *miscere.*
begge, *pron.* (beige 17): *ambo.*
begynde, *v.* (*præt.* begynd(t)e 20, 86, begynt(e) 13, 14, begint(h)e 102, 103; *pass. præt.* begyntis 12): *incipere.*
beige *vid.* begge.
bemænge, *v.* (*part. præt.* bemengit 41): *miscere.*
besynderlig, *adv.* (beſynderlig 14, beſynderlige 87, beſønderligen 99): *maxime.*
bjerg *cf.* solbjerg.
blaa, *adj.* (blaae): *cæruleus*; *cf.* himmel-, violblaa.
blamme, *s.* (*pl.* blammer 16): *nubes caliginosa.*
blande, *v.* (*part. præt.* blandt 12, blend(i)t 13): *miscere*; *cf.* beblande.
blandingsvejr, *s.* (blandings væer 15): *aëris status mixtus sive varius.*
blandt *cf.* iblandt.
blanne, *s.* (*pl.* blanner 12): *nubes caliginosa.*
bleff *vid.* blive.
blegrød, *adj.* (bleg rødt 54): *ruber subalbicans.*
blend(i)t *vid.* blande.
bleßæ *et sim. vid.* blæse.
bleſt *vid.* blæst.
bliffue *vid.* blive.
blik *cf.* havblik.
blinke, *v.* (*præt.* blinckett 109) ~ igienem 109: *per nubes micare.*
blive, *v.* (bliffue 127; *præt.* bleff 9): *manere*; (bleff ſtille ſtaaindis 16: *immota manserunt*); *fieri* (bleff dit regenn 16: *imber factus est*).
blæse, *v.* (blæßе 21, bleßæ 23, *præt.* bleſt(e) 15, 17, *part. præs.* bleßinde 90, bleſindis 7): *flare.*
blæst, *s.* (blæſt 124, bleſt 5): *ventus*; *cf.* nordost-, sydost-, sydvest-, sønden-, u-, vesten-, østenblæst.
bod *vid.* baad.
bode(r) *vid.* baade.
boff(ue) *et sim. vid.* bue.
bog, *s.* (*pl.* bøger 146): *liber.*
bogh *vid.* bue.
bort, *adv.* (bort 134, buort 17); gick ~ *vid.* gaa; ſlaa(i)s ~ *vid.* slaa.
bortdrive, *v.* (*part. præt.* buort drøffuenn 22): *abigi.*
borte, *adv.* (borte 72, 131, bortt 74): *procul*; langt ~ 72: *longo spatio distans.*
bred, *adj.* (*pl.* brede 18): *latus.*
brendindis, brendis *vid.* brænde.
brun, *adj.* (*pl.* brun(n)e 17, 56): *fulvus.*
bruse, *v.* (*part. præs.* brußindis 16): *sævire.*

bryde, *v.* (*præt.* brød 21): *frangere, rumpere.*
brænde, *v.* (*part. præs.* brendindis 16; *præt. pass.* brendis 126): *flagrare*; ~ op 126: *deflagrare.*
bue *cf.* regnbue.
bugne, *v.* (*præt.* bøgnede 80): *flecti, curvari.*
buod(e) *vid.* baade.
buort *vid.* bort.
buort drøffuenn *vid.* bortdrive.
bøger *vid.* bog.
bøgnede *vid.* bugne.
bøselig, *adj.* (*ntr.* bøßeligt 132): *asper, horridus.*

cirkel, *s.* (circkell 54): *corona, halos* (*circa solem*); *cf.* halvcirkel.

da, *adv.* (da 117, daa 13): *tum*; *cf.* endda.
daag *vid.* dog.
dag, *s.* (dag(h) 5, 25, dage 89; *def.* -en(n) 5, 35, 37; *pl.* -e 29; *def.* -ene 78): *dies*; af diße -e 106 (ingen af d. d.): *horum dierum*; forſt paa -en 79: *ineunte die*; høgdt (høt(te)) paa -en 12, 13, 54: *multo die*; i, wdi diße (de andre, de ſiſte, mange) -e 102, 103, 107, 117: *his* (*aliis, ultimis*) *diebus, multos dies*; -en (den ganſke ~, all ~, ~ och nat) igienem (igienum, egienem, ygennom *etc.*) 5, 74, 89, 93, 95, 105, 132: *per totum diem*; im(m)od ~ 14, 15, mod(t) ~ 54, 58, om mod ~ 58: *adversus diem*; om ~ (-en) 5, 24: *die*; op paa -en 18: *postquam dies factus est*; paa denne (den nest forgaaendis) dag 12: *hoc* (*superiore*) *die*; ſiden den ~ 133: *ab hoc die*; til(l) ~ (-en) 58, 75: *usque ad lucem*; vdt paa -en 5: *multo die*; ⨀dag *vid.* søndag; *cf.* i-, jule-, mid-, ons-, paaske-, pinse-, søn-, tirsdag.
dages, *v.* (dagiſt 31): *illucescere.*
dam, *s.* (*def.* dammen 79): *stagnum, piscina*; *cf.* mølledam.
-dan *vid.* lige-, saadan.
danit *vid.* ligedan.
de, *pron.* (di 17, dij 18; *gen.* dieris): *ii.*
del *cf.* mestendel, aldeles.
den, *pron. et art.* (den(n) 14, 145, dend 34, then(n) 5, 40, thend(t) 125, 126): *is, ille.*
denne, *pron.* (denne 103, thenne 40): *hic.*
der, *adv. et conj.* (der 12): *ibi*; *cum.*
derefter, *adv.* (der effter 78, der epther 13): *postea.*
derhos, *adv.* (der hos 120, derhoß 56): *præterea.*
dermed, *adv.* (der med 80): *eo.*
dernæst, *adv.* (derneſt 93, 123): *tum, deinde.*
dertil, *adv.* (der til 129, der thill 44): *præterea.*
desimellem, *adv.* (dißimellom 14): *subinde.*
deslige, *adv.* (deſlige 85, diſligeſt 92, diſligiſte 125): *simul, itidem.*
det, *pron.* (det(t) 6, 131, thett 120, dit 12) *pron. pers. et dem.* 75: *id.*
dette, *pron.* (dette 122): *hoc.*
di, dij, dieris *vid.* de.
disse, *pron.* (diße 29): *hi.*
dißimellom, *vid.* desimellem.
dog, *adv.* (dog 5, daag 135): *tamen*; *cf.* enddog.
draabe *cf.* vinddraabe.

drage, *v.* (*præt.* drog 145): *trahere*; *cf.* op-, overdragen.
drive, *v.* (*præt.* dref(f) 18, 74, dreffue 72, drøff 52, drøeff 16; *part. præs.* driffuendis 83, dreffuendis 73): *agi*; ~ till och fraa 18: *modo huc, modo illuc agi*; *cf.* bortdrive.
drivesky, *s.* (driffue ſkyer 90): *nubes quæ vento agitatur.*
drivis, *s.* (dryfyß 82): *glacies fluitans.*
drobe *vid.* draabe.
drog *vid.* drage.
drøff *et sim. vid.* drive.
dug, *s.* (dug 92, 113): *ros.*
dulm, *adj.* (*ntr.* dulmt 111): *nebulosus.*
dunkel, *adj.* (*ntr.* dunckel(l) 24, 30 *etc.*, dunkelt 87): *caliginosus, nubilus.*
dunkelagtig, *adj. et adv.* (dunckell actig 39; *ntr.* dunckelachtig(tt) 10, dunckelactige 87): *subnubilus*; ~ klart 87: *subnubilus cum sereno mixtus; cf. seq.*
dunkelklar, *adj.* (*ntr.* dunckell klartt 100): *nubilus cum sereno mixtus; cf. præced.*
dunkelvorn, *adj.* (dunckelurid 97) = dunkelagtig.
dygtig, *adj.* (dygtig 126): *validus.*

eblant *vid.* iblandt.
effthermiddnath 100 *vid.* midnat.
efter, *præp. adv. conj.* (effter 6, ept(h)er 12, 57): *post*; *postquam*; ~ middag: *post meridiem*; *cf.* der-, herefter.
efterfølge, *v.* (*part. præs.* efftherfølgendis 122, -folgendis 113, eptherfølgendis 51): *sequi.*
eftermiddag, *s.* (efftermiddag 5, epthermiddag 11, efft(h)ermed(d)ag(h) 85, 93, 97, efftermede 95, *abbr.* ep., e. 55 *etc.*; *def.* -en 5): *postmeridianum tempus*; om (wed) ~ (-en) 5, 9: *post meridiem.*
egienem, egiemen *vid.* igennem.
egienn *vid.* igen.
eletall *vid.* ilingtal.
ell *et sim. vid.* iling.
eller, *conj.* (eller 6): vel; *adv.* = ellers 23.
ellers, *adv.* (ellers 21, hellers 64): *præterea.*
elleve, *num.* (elleffue 124): *undecim*; vid ~ slet 124: *hora undecima.*
ell whær *vid.* ilingvejr.
emellem ſtund *vid.* imellemstund.
emellom *et sim. vid.* imellem.
emod *vid.* imod.
en, *num. et art. indef.* (en(n) 6, 16 *etc.*; *ntr.* et 15): *unus, quidam*; wid ~ tho thimer 131: *per duas fere horas.*
end, *conj.* (ind 5, 7): *quam*; ~ ſom: *quam*; *cf.* førend.
endda, *adv.* (enda 8, en da 8): *nihilo minus.*
enddog, *conj.* (indog 12, ind dog 15): *quamquam*; ~ att 12: *quamquam.*
ende, *s.* (ende 18): *exitus*; till ~ 18: *ad exitum.*
enden *vid.* inden.
endnu, *adv.* (endnu 6): *etiamtum.*
end till *vid.* indtil.

43

y ~ (ernne) 16, 21: *in nubibus*; *cælum* 13, 15; *cf.* drive-, taage-, tordensky.
ſkyultis *vid.* skjule.
skær, *s.* (ſkier 17, ſkiær 18): *splendor.*
skøn, *adj. et adv.* (ſkøn 81, ſkiøn 99; *ntr.* ſkiønt 99, ſkont 139): *pulcher, pulchre*; ſkøn ſtille *et sim.* 81; ſkiøn(t) weder 99.
slaa, *v.* (*pass. præt.* ſlogis 87, ſloiß 57, ſlogs 127, ſlois 15, ſlaa(i)s 41, 59) *pass.* ~ b(u)ort 17, 59, ~ op 87, ~ neder (nær) 57, 100, ~ net att 41): *pass. depelli (de nebula).*
slag *cf.* is-, tordenslag.
slagtø, *s.* (ſlauffue thøe 116): *magna tabes nivis.*
ſlegt *vid.* slet.
slenne, *s.* (ſlenne 42): *tabes nivis.*
slenvejr, *s.* (ſlen whær 42): *tepidus aëris status (tabes nivis).*
slet, *adv.* (ſlet(t) 52, 126): *plane, prorsus* (~ klart 52, brendis ~ op 126).
slet *vid.* slæt.
slevejr, *s.* (ſlee whær 49): *tepidus aëris status (tabes nivis).*
ſlog(i)s *et sim. vid.* slaa.
slud, *s.* (ſlud 105): *aëris status humidus*; regn oc ~ 105; *cf.* sneslud.
slæt, *s.* (ſlet 17, 126, ſlegt 93): *hora*; fem ~ 126: *hora quinta.*
smaa, *adj. pl.* (ſmaa 7): *parvi, exigui.*
smaaregn, *s.* (ſmaa regenn 38, ſma regn 136): *pluvia tenuis*; med(t) ~ 39, 141.
smaasne, *s.* (ſmaa ſnee 42, ſmaa ſnæ 17): *nix tenuis.*
smuk, *adj. et adv.* (ſmuck 16, ſmock 85; *ntr.* ſmuc(k)tt 137, ſmucht(t) 5, 78, ſmugt 92, ſmockt 88, ſmøckt 101): *pulcher, pulchre.*
sne, *s.* (ſne 8, ſnehe 129, ſnø(e) 79, 80; *def.* ſneet 52, ſneit 19): *nix*; med(t) ~ 9, 82; *cf.* fog-, smaasne.
sneagtig, *adj.* (ſneactig 116): *nivosus.*
snefog, *s.* (ſnefog 8, ſnøe fog 81, ſnee foigh 61, ſnee fagh 42, ſnefaag 9, ſne faig(h) 19, 61, ſnee faaig 21, ſnefug 122): *nix vento agitata*; med(t) ~ 8, 42.
snefogig, *adj.* (ſneefagig 20): *cum nive vento agitata.*
snefust, *s.* (ſnee fuſt 95): *nix tenuis pulveri similis.*
sneklemp, *s.* (*pl.* ſne klemper 18): *gleba nivis.*
sneknog, *s.* (ſnee knog 96): *nix vento agitata.*
sneslud, *s.* (ſne ſlud 107): *nix pæne liquefacta vento agitata.*
ſnø(e) *vid.* sne.
ſnøe fog *vid.* snefog.
ſoes *vid.* se.
sol, *s.* (*def.* ſolen 44, ſollen 132; *gen.* ſolens 80; *pl.* ſole): *sol*; for -en 74: *ante solem*; omkring -en 82: *circa solem*; *parelion* 24 (tuenne ſole omkring ⊙).
solbjerg, *s.* (ſolbierre 6, ſoellbierre 9): *solis occasus*; epther ~ 21; imodt ~ 6; inthill ~ 9.
solrøg, *s.* (ſolrøgh 64): *vapores sole excitati*; medt ~ 64.
solskin, *s.* (ſo(e)lſkin 82, 133, ſolſkien 103, ſolſken(n) 85, ſolſki(e)nd 86, 120, ſoell ſkienn 17, ſolſkyen 88, ſuol ſkiend 12): *solis lux sive splendor*; med ~ 96.
som, *pron. adv. conj.* (ſom 11) *pron. rel.* 11: *qui*; *adv. rel.* 74: *ubi (de loco)*; *conj.* 11, 31, 97: *ut, quemadmodum*; ind ~ *vid.* end; ſaa got (gaat) ~ *vid.* god.
-som *vid.* gru-, grød-, hov-, ligesom.
sommervejr, *s.* (ſommer weder 131): *aëris status æstivus.*
sommestunde, *adv.* (ſomme ſtunde 7): *interdum.*
ſonden *vid.* sønden.
ſonden wind *vid.* søndenvind.
ſonder *vid.* sønder.
sort, *adj.* (*pl.* ſort(t)e 17, 45, ſuortte 16): *niger.*
staa, *v.* (*præt.* ſtod(t) 16, 52; *pl.* ſtøde 56; *part. præs.* ſtaaindis 16): *stare, pendere (e. g. de nubibus).*
stadig *cf.* ustadig.
stakket, *adv.* (ſtackid 16): *brevis (de tempore).*
sted, *s.* (*pl.* ſteder 72): *locus*; *cf.* anden-, nogensteds.
stedse, *adj. et adv.* (ſte(d)tze 6, 114): *perpetuus* (med ~ chaſmatis 6); regen . . ~ till meddag 114: *perpetuo.*
stenhugger, *s.* (ſtenhugger 58): *lapidarius*; Henrick ~.
ſterck *et sim. vid.* stærk.
ſtift *vid.* stiv.
stil, *adv.* (ſtill 13): *perpetuo* (holdt dit ~ varindis 13).
stilhed, *s.* (ſtilhed 72): *aëris status tranquillus*; med ~ 72.
stille, *adj.* (ſtille 5, ſttille 104, ſthille 119; *comp.* -re 7): *tranquillus*; med ~: *cum tranquillitate.*
stille, *v.* (*præt.* ſtillede 127, ſtillett 110; *pass. præt.* ſtill(i)dis 46, 100) ~ aff 110: *remittere (de vento)*; ~ ſig 127: *tranquillum fieri*; *pass. remittere.*
stiv, *adj.* (ſtift 71): *fortis (de vento:* ~ grae 71, ~ ſudoſt).
stjernelyst, *adj.* (ſtiernlyſt 91, ſtiern(e)liuſt 92, 126, ſtierliuſt 106): *stellis illustratus.*
stjerneskud, *s.* (ſtiern ſkod 55): *stella transvolans.*
ſtod(t) *vid.* staa.
stor, *adj.* (ſtor 5, ſtuor 11; *ntr.* ſtortt 44; *pl.* ſtore 7, ſtuore 85; *comp.* ſtøre 90): *magnus, ingens (de imbre* 7, *de nubibus* 85, *de rimis glaciei* 21); *multus (de nive* 44, 51); *vehemens (de vento* 5, 11).
storlig, *adv.* (ſtorlig 45): *vehementer.*
storm, *s.* (ſtorm 5; *def.* ſtormmenn 21): *tempestas*; medt ~ 5, 127; *cf.* nordvest-, sydost-, sydvest-, vestenstorm.
storme, *v.* (ſtorme 26; *præt.* ſtormi(d)t 47, 56; *part. præs.* ſtormendis 7, ſtormin(n)dis 26, 68; *præt.* ſtormedt): *sævire (de vento).*
straale, *s.* (*pl.* ſtrol(l)er 17, 54): *radius.*
straks, *adv.* (ſtrax 74, ſtraxt 12): *statim*; ~ effter 74: *brevi post.*

INDEX HOMINUM INTER MUTATIONES AERIS COMMEMORATORUM.

NUMERI PAGINAS INDICANT.

ADDENDA ET CORRIGENDA
AD TOMOS I–IX.

Tom. I.

Ad p. XXXII. Triangulorum praxeos rationis jam inter observationes m. Decembris a. 1580 et m. Januarii a. 1581 mentio fit. Cf. tom. VI p. 354 (ann. ad p. 89,$_{19}$) et tom. X pp. 85. 108. 116.

Ad p. XL. Tychonis epistula ad Peucerum data Keplero certe nota fuisse videtur; vid. ejus *Opera* I p. 192.

Ad p. XLI v. 2. Pro *inspirato* leg. *insperato*.

Ad p. LIII v. 8. Pro *MECHANICA* leg. *MECHANICIS*.

Ad p. LV v. 6 ab imo. Pro *MECHANICÆ* leg. *MECHANICIS*.

Ad p. 22 v. 25. Pro *III* leg. *111*.

Ad p. 149 vv. 14—16. Iidem versus afferuntur in Eliæ Olai *Diario astrologico et metheorologico* fol. Aa 3^r.

Ad p. 287 v. 29. Pro *II* leg. *III*.

Ad p. 310 (ann. ad p. 17,$_{10}$). Hipparchi stella eadem fuisse videtur, quæ teste Justino (XXXVII 2,$_{1}$) eo anno effulsit, quo genitus est Mithridates, Ponti rex. Cf. Pingré, *Cométographie* I p. 578 et Fotheringham, *The new star of Hipparchus and the dates of birth and accession of Mithridates* (*Monthly notices of the R. Astr. Society* LXXIX p. 162 sqq.).

Ad p. 310 (ann. ad p. 31,$_{11}$), p. 312 (ann. ad p. 147,$_{21}$ et p. 148,$_{8}$), p. 313 (ann. ad p. 148,$_{24}$). Delendum est *p*.

Ad p. 317 (ann. ad p. 290,$_{9}$). Rationis prosthaphæreticæ amplificationem publice notam fecit et Buergio adscripsit Pitiscus in *Trigonometria* (ed. 2. 1612. p. 173).

Ad p. 319. Tribus locis pro *Jœstilii* leg. *Jœstelii*.

Ad p. 320 v. 4. Pro *a* leg. *e*.

Tom. II.

Ad p. 185 v. 33. Pro *36* leg. *35* (quod docent calculi).

Ad p. 243 v. 25. Cf. annot. ad tom. VI p. 98,$_{1}$.

Ad p. 253 v. 39. Pro *Abraclin* leg. *Abrachin* (error est in erratorum tabula editioni principi adjecta).

Ad p. 278 v. 29. Pro *auri* leg. *auris*.

Ad p. 443 v. 10 (ann. ad p. 28,$_{38}$). Delenda sunt verba *majores vel*. Fieri enim potest, ut longitudo $75' \pm 22'$ justo minor evadat. Cf. tom. VI p. 356 (ann. ad p. 115,$_{12}$).

Ad p. 452 (ann. ad p. 282,$_{9}$). Nomen erat integrum Jacob Floressen van Langren (Langrenus); vid. *Bulletin de l'Académie royale des sciences de Belgique* XIX (1852) pp. 408 et 497. Cf. etiam hujus editionis tom. VI p. 16,$_{26}$ cum annot. et tom. VIII p. 322,$_{33}$. Idem videtur esse, cujus mentionem facit Kepler *Op.* II p. 639, ubi de magnete inquisivisse dicitur; nihil vero præterea de eo notum est.

Ad p. 453 n. 11. Diem 8 Novembris non ipse præbet Maurolycus, sed ratione habita eorum, quæ de observationibus suis indicat, per calculos repertus est. Nihil igitur valet ad statuendum diem, quo stella primum apparuit.

Ad p. 454 (ann. ad p. 325,$_{41}$). Theodori Bezæ carmen reperitur etiam in Hagecii *Dialexi* p. 128.

Tom. III.

Ad p. 81 v. 28. Pro *& NOUÆ* leg. *A NOUA* (*& NOUA* editio princeps).

Ad p. 82 v. 30. Munosii litteræ ad Thaddæum Hagecium datæ reperiuntur in nostro tomo VII p. 400 sqq.

Ad p. 322 v. 9. Jam anno 1595 Tycho suspicatus erat planetas apparentem Solis locum respicere. Vid. tom. V p. 335.

Ad p. 332 v. 7. Pro *Mechanicæ* leg. *Mechanicorum*.

Ad p. 347 v. 7. Stella γ Cancri est Flamsteedii 43, non 41.

Ad p. 348 v. 15. Stella est Flamsteedii 41 (non 39) Leon. min. long. ♌ 27° 56'.2, lat. B. 13° 57'.9. Error subest calculi, nam vera est ascensio recta (vid. tom. XIII p. 64).

Ad p. 348 v. 38. Stella ζ Virginis est Flamsteedii 79, non 70.

Ad p. 349 v. 3. Videtur esse stella –8°.3667, magn. 6.4.

Ad p. 354 v. 11. Stella non est 14, sed 1 Hev. Camel.

Ad p. 354 v. 29. Stella non est Flamsteedii 28, sed 14 Ursæ sive τ, quam observavit d. 11 m. Oct. a. 1591. Vid. tom. XII p. 172 ann. 1.

Ad p. 355 v. 33. Pro *mi.* leg. *ma.*

Ad p. 361 vv. 27—30. Hæ quattuor stellæ sunt 48 et 50 Cass., 5 H. Camel. (+ 70°.259), + 70°.257. Vid. tom. XIII p. 98.

Ad p. 361 v. 31. Stella eadem est, quæ affertur p. 354 v. 9, neque est proxima polo Zodiaci.

Ad p. 366 v. 12. Latitudo 20° 14½' reperitur etiam in *Progymnasmatis* (tom. II p. 274,31) et in codice G (tom. XII p. 256), ubi additur in margine »Vide 2 Tomum p. 324«, i. e. noster tom. IV p. 264,15, ubi latitudo multo correctior indicatur 20° 7½'. Vitium inde ortum est, quod in codice G data est declinatio –1° 57¾' pro –2° 7¾'.

Ad p. 372 v. 29. Signum debuit esse ♋, non ♌. Idem error in cod. Vindob. 10689[34] (tom. XIII p. 72). Stella est 29 Monocerotis; declinatio debuit esse –1° 51½, non –0° 51½, quæ observationis errori debetur; evadit igitur long. ♋ 29° 34'.3, lat. A. 22° 38'.

Ad p. 372 v. 30. Signum debet esse ♌, quod præbent codices plerique, non ♍. Stella est 30 Monocerotis.

Ad p. 372 v. 31. Signum debuit esse ♋, non ♍. Erraverunt codices, etiam Vindob. 10689[34], qui ♌ præbet (tom. XIII p. 72). Stella est 26 Monocerotis.

Ad p. 403 (ann. ad p. 257,18). Pro *VI* leg. *IV*.

Ad p. 411 (ann. ad p. 335,34). De Ptolemæi catalogo stellarum vid. tom. VI p. 356 (ann. ad p. 115,12).

Ad p. 412 (ann. ad p. 348,15). Vid. quæ ad p. 348 v. 15 supra attulimus.

Ad p. 415 (ann. ad p. 360,15). Vera longitudo præbetur tom. IV p. 218,10.

Ad p. 415 (ann. ad p. 361,35). Pro *Camelopardelum* leg. *Camelopardalum*.

Tom. IV.

Ad p. 40 vv. 5—6. Pro *accommodatam* leg. *accommodam*.

Ad p. 79 v. 30. Pro *26 12* leg. *26 22* (error est in editione principe).

Ad p. 115 v. 21. Pro *tamem* leg. *tamen*.

Ad p. 216 v. 38. Pro *præcifione* leg. *præceßione* (error est in editione principe).

Ad p. 306 v. 25. Pro *XVI* leg. *XIX* (vid. tom. IV p. 450,25).

Ad p. 403 v. 39. Pro *quæ* leg. *qui*.

Ad p. 404 v. 9. Pro *cum* leg. *dum*.

Ad p. 427 v. 3. Pro *ſimiliter* leg. *ſimilia.*

Ad p. 493. Exempla libri confecta erant 1500; vid. tom. VII p. 213,20 et tom. VIII p. 235,16.

Ad p. 516 v. 10. Inter studiosos Wittembergenses inscriptus est d. 11 m. Oct. a. 1570 »Johannes Cragus, Scotus« (*Album Academiæ Vitebergensis* II p. 182. Halis 1894).

Tom. V.

Ad p. 29 v. 7. Pro *quinque* leg. *quique.*

Ad p. 30 v. 27. Pro *1590* leg. *1592.*

Ad p. 317. *Astronomiæ instauratæ Mechanicorum* exempla nunc nota sunt 42 (vid. G. Leboyer in *Revue des bibliothèques* XXXIII [1923] p. 297 et H. Mortensen in *Bibliofilen* V [Lundæ 1927] p. 1 sqq.).

Ad p. 325 (ann. ad p. 133,19). Cf. quæ ad Jacobum Curtium Tycho scripsit tom. VII p. 286 sq.

Ad p. 335. De inquisitione latitudinis Martis Soli oppositi vid. appendix observationibus anni 1593 adjecta (tom. XII p. 305 sqq.).

Ad p. 338. In tabula insulæ Huenæ piscinas deesse non recte diximus; desunt autem apud Braunium.

Tom. VI.

Ad p. 30 v. 29. Cf. tom. IV p. 258,29.

Ad p. 78 v. 13. Pro *caud.* leg. *cap.* (error est in editione principe).

Ad p. 209 v. 25. Pro *2. Martij* leg. *1. Martij.*

Ad p. 253 v. 16. Instrumentum XI est Sextans Chalybeus (tom. V p. 76 sqq.).

Ad p. 348 (ann. ad p. 30,29). Cf. tom. IV p. 258,29.

Ad p. 367 (ann. ad p. 250,14). *Iconum instrumentorum* exemplum alterum Vindobonæ asservatum postea nobis innotuit; vid. tom. V p. 318.

Ad p. 368 (ann. ad p. 250,30). *Mech.* fol. A 3v non depictum est instrumentum II, sed instrumentum XXIII; cf. p. 260,7.

Ad p. 368 (ann. ad p. 251,16). Instrumentum V illud est, quod depictum est *Mech.* fol. D 3v (tom. V p. 80 sqq.).

Ad p. 368 (ann. ad p. 252,9 et ad p. 254,5). Delenda sunt verba, quæ uncis inclusimus. Ceterum cf. tom. V p. 318.

Tom. VII.

Ad p. 193 v. 31. Pro *extractæ* leg. *extracta.*

Ad p. 232 v. 33. Delendum est signum interrogationis.

Tom. IX.

Ad p. 6 col. 1 v. 36. Pro *ferdi* leg. *ford.*

Ad p. 319 v. 16. Pro *Septembris* leg. *Octobris.*

QUÆ NONO TOMO CONTINENTUR.



TYPIS DESCRIPSERUNT NIELSEN & LYDICHE
(AXEL SIMMELKIÆR)
CHARTAM PRÆBUERUNT OFFICINÆ CHARTARIÆ
CONSOCIATÆ (DE FORENEDE PAPIRFABRIKKER)
QUÆ LUCIS OPE EXPRIMENDA ERANT
EXPRESSIT F. HENDRIKSEN
NUMERUS EXEMPLORUM VENALIUM: 225

NONUS TOMUS PRELUM RELIQUIT
D. 30. M. AUGUSTI
ANNO
MCMXXVII